



# Cum și de ce se joacă lumea?

Dorinta de a juca există îneă din timpurile în care omul de abia începuse să aibă conștiință și începuse să gândească unelte pentru a-si usura munca. Acum aproximativ 55 de ani noțiunea de inteligentă artificială era considerată de domeniul viitorului. Lucrurile s-au schimbat de atunci enorm. În 50 de ani omenirea a reuşit să facă un pas imens. Un om nu mai este nevoit să facă calculele unor ecuații, să facă graficele acestora sau să realizeze o schemă a unui bloc. Totul s-a simplificat acum. Niște butoane apăsate pe tastatură îți pot da rezultatul ecuatiei dorite în câteva secunde. Mai mult. cu ajutorul acestor aparate minunate se pot proiecta blocuri de 100 de etaje doar în câteva zile. Aşadar munca omului s-a usurat. S-a schimbat toată lumea. Doar câteva lucruri au rămas aceleași; oamenii, jocurile și credința. Iată că am ajuns acolo unde ne doare pe noi mai tare. Sunt oameni și oameni. Fiecare s-a jucat în copilărie. Copii de astăzi se joacă însă din ce în ce mai mult cu calculatoarele sau cu consolele. Întrebarea care se pune este dacă acest lucru este bun sau rău. Un studiu efectuat în Germania a

demonstrat că fiecare al optulea copil suferă de obezie și de dereglări ale sistemului nervos ca urmare a scăderii interesului pentru activitățile sportive și de divertisment. Totuși, la acest sfârşit de mileniu nu se poate concepe o activitate fără ca ea să fie însoțită de calculator. Jocurile fac parte din viata noatră de zi cu zi. Unii joacă pentru a câstiga bani, alti o fac din plăcere sau pentru a se relaxa. Există însă și oameni care sunt înnebuniți după orice fel de joc. Si jocurile sunt frumoase, educative si interesante. Dacă vreți am putea numi această lume a jocurilor "Noua dimensiune". Aici se petrec cele mai incredibile lucruri, aici poți să mori de zeci de ori sau poti relua de un infinit de ori jocul din locul de unde l-ai lăsat. Ce bine ar fi să putem face acest lucru și în viața de zi cu zi. Să salvăm într-un anume loc pentru ca mai târziu să putem relua activitatea nostră de acolo de unde am lasat-o. Poate că lumea ar fi arătat altfel. Trist este însă că tot mai multi uită după vârsta adolescenței să se mai joace ca niste copii. Începând de la o anumită vârstă lumea își caută un refugiu în jocuri "in-



teligente". Dacă mă întrebați pe mine aceștia sunt oarecum deplasați față de realitate. Eu întotdeauna îmi pun întrebarea cum ar privi un copil un anume lucru. Poate că niciodată nu o să reușesc să gândesc ca un copil. Si totusi e ciudat! Noi credem că vedem lucrurile la adevărata lor valoare. Oare chiar o facem? Oare nu văd copii lucrurile mai bine decât noi? Oare ar mai exista războaie dacă toți s-ar gândi la copiii de mâine și nu la propriile interese? Când se va face această lume mai bună? Când vor fi adulții copii, măcar pentru câteva clipe în fiecare zi? Să înteleagă și să vadă greutătile lor și problemele cu care acestia se confruntă. Credeți că e ușor să fi copil și să încerci să joci un joc care să fie pe placul tuturor?

Horian Raileanu

Editorial
3 Cum și de ce se joacă lumea?

#### Cuprins

4 Sumarul revistei Continutul CD-ului

6 LEVEL CD: Jocuri pentru fiecare

#### Actualități

8 Ultimile știri din branșa iocurilor



#### Descrieri

#### 12 Mass Destruction

Un joc în care trebuie să distrugi tot ce îți stă în cale. Clădiri, tancuri, oameni... distrugere în masă.

#### 13 Take No Prizoner

Nu luați prizonieri! Un titlu care mie îmi spune tot. Cred că bănuiți si voi despre ce e vorba.

#### 14 Atomic Bomberman

Haideți să punem o bombă aici, una acolo. Logica și viteza sunt totul în acest joc.



16 F16 Fighting Falcon

Avioane de vânătoare, inamici și o grafică de zile mari. Citiți aici ce poate oferi un simulator de zbor.

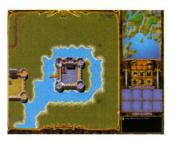
#### 18 Hexen 2



Quake, Doom și acum Hexen 2. Mai mult sânge, mai mult suspans...

#### 20 Warlords 3

O istorie interesantă, bătălii,



castele și vremuri preistorice. Strategie turn-based la ce mai înaltă clasă.

#### 22 DOG

Grafică superbă și sunet bine Iată realizat. două din caracteristicile acestui joc. Producătorii s-au întrecut pe ei înşişi!

#### 23 7th Legion

A saptea legiune. Ultimul răcnet în rândul jocurilor de strategie militară. Epic MegaGames ne-au pregătit ceva cool de tot.

#### 24 Soultrap

Capcanele sufletului. Călătorie sângeroasă și captivantă prin labirintele morții.

#### **26 Last Express**

Un furt care a scuturat lumea. Un om care este făcut vinovat pe nedrept. Cum poate acest om scăpa? Ajutați-l!

#### 28 Air Warrior 2

Avioane și misiuni din primul răboi mondial până în războiul din Coreea. O multime. Un joc care promite multe.

#### 30 Time Commander



În întrecerea cu timpul călătorești prin toată lumea în toate epocile. O aventură interesantă și palpitantă. Acum ai ocazia de a intra în celelalte dimensiuni pentru a retrăi istoria.

#### **Cheat Codes**

#### 32 Need for Speed 2

Din aceste pagini puteți afla cum puteți concura și cu alte vehicule.

#### **Nostalgic**

#### 34 Lemmings

Iată că omuleții verzi s-au întors. Ce mai e nou și ce s-a întâmplat acum câțiva ani.

#### **35 LHX**

Unul din cele mai bestiale simulatoare de acum câtiva ani îsi face iarăși apariția. Să recapitulăm un pic ce se întâmpla în jocurile de altădată.

#### Console

#### 36 Nintendo 64

Ce aduc nou consolele și ce avantaje au acestea față de PCuri.



#### 37 Mario Kart

O cursă de carturi cu tot felul de minunății. 1-2-3 și... am plecat cu viteza melcului turbat.

#### 38 Super Mario 64

O întâmplare nefericită petrecută la un castel îl determină pe micutul Mario să ia atitudine fată de tiranul Bowser. În final nu poate rămâne decât unul singur.

#### Quick

#### 40 Flystick2000-F21





Un scurt test efectuat dezvăluie performanețele mașinăriei de jucat.

#### 41 Power Station

Mortal Kombat, Virtua Fighter 2 etc. Toate au ceva în comun: prea multe taste. Ne poate face acest produs de la Genius viața mai simplă?

#### 42 Microsoft Sidewinder Force Feedback Pro Jovstick



Iată că începe să se între-vadă o nouă generație de joystick-uri și de simulatoare. Un test scurt ne demonstrează ce aduce nou acest produs de la Microsoft.

#### Tips

44 Mario meets Lara Croft

Cum vor schimba consolele lumea și cât de rentabile pot fi acestea. 46 Plăci grafice 3D - Ce și cum să alegem



Un test de 14 plăci grafice 3D a dezvăluit cum să vă alegeti perifericul potrivit rulării jocurilor.

#### Răspunsuri

50 Răspunsuri, răspunsuri, răspunsuri - voi întrebați și noi răspundem. E clar, nu?





# Couprins CD EVEL Cuprins CD LEVEL CD: Jocuri pentru fiecare

#### Age of Empires

Esemble Studios/Microsoft Strategie real-time cu o grafică foarte bine relizată. O amestecătură între Warcraft si Civilization! Bombastic!



Win95, Pentium, 16 MB RAM, 50 MB **HDD** 

#### **Broken Sword 2**

Revolution/Virgin

Sunteți fani ai jocurilor de aventuri clasice? Atunci nu pierdeti ocazia. Win95, 486, 16 MB RAM, 15 MB HDD

#### Civil War Generals 2

Sierra

Acest joc de strategie turn-based vă oferă șansa de a juca numai ca Robert E. Lee, Grant si Sherman...

Win 3.x & Win95, 486, 8 MB RAM, 15 MB HDD

#### **Close Combat 2**

Microsoft

Joc strategic real-time din al doilea răboi mondial, bazat pe faimoasa operatiune Market Garden.



Win95, Pentium, 16 MB RAM, 45 MB HDD

#### **Daytona USA Deluxe**

O nouă versiune a jocului Daytona.

Win95, Pentium, 16 MB RAM, 15 MB

#### **Dilbert's Desktop Games**

Cyclops Software/DreamWorks Sunteți stresați de atâta muncă? Atunci acesta este un joc pentru dumnea-

Win 3.x & Win95, 486, 16 MB RAM, 15 MB HDD

#### **Dreams**

Demo care nu se poate juca de la cei care au realizat Atlantis. Vă va place în special muzica...

Win95, Pentium, 16 MB RAM

#### Excalibur 2555 AD

Verisoara Larei Croft trece si ea la treabă - salvați spada legendară Excalibur.



Win95, Pentium, 16 MB RAM, 10 MB

#### Golgotha

Crack Dot Com

Strategie real-time amestecată cu Doom de la realizatorii lui Abuse...

Win95, Pentium, 16 MB RAM, 40 MB

#### **Grand Theft Auto**

DMA Design/BMG

Un joc în care trebuie să fi împotriva legii. Furi mașini, fugi de poliție, jefuiești cetătenii...



DOS, Pentium, 16 MB RAM, 25 MB HDD

#### Hercules

Disney

Platform game, în care tu ești Hercules și trebuie să salvezi Olimpul...



Win95, Pentium, 8 MB RAM, 10 MB

#### Jedi Knight

LucasArts

Acum aveti ocazia de a folosi săbii laser împotriva Forțelor Întunericului. Aici puteți juca o misiune multiplayer sau single.

Win95, Pentium, 16 MB RAM, 40 MB

#### Joint Strike Fighter

Innerloop/Eidos

În acest demo vi se oferă posibilitatea de a pilota unul din cele mai renumite avioane de vânătoare. Nu dispuneți însă decât de patru minute pentru a admira



Win95, Pentium, 16 MB RAM, 50 MB

#### KKnD Extreme

Melbourne/EA

KKND rescris pentru Windows 95 cu 20 de noi misiuni. În demo se pot juca patru dintre acestea.

Win95, 486, 8 MB RAM, 15 MB HDD

#### Links LS 98

Access/Eidos Cel mai bun golf! E suficient, nu?



Win95, Pentium, 16 MB RAM, 40 MB HDD

#### Man In Black

Ați văzut filmul? Agentul J și agentul K protejează lumea împotriva ororilor venite din univers.

Win95, Pentium, 16 MB RAM, 40 MB HDD

#### Mutarium

Zima Soft

Strategie real-time cu o grafică slăbuță însă cu idei interesante.



DOS. 486. 8 MB RAM. 2 MB HDD

#### **NHL Powerplay 98**

Virgin

Ice Hockey! Come one and joyn it! Win95, Pentium, 16 MB RAM, 60 MB HDD

#### Overboard!

Psygnosis

Pirați, distrugătoare - o acțiune interesantă de la Psygnosis.



Win95, Pentium, 16 MB RAM, placă 3D

#### Pax Imperia Eminent Domain

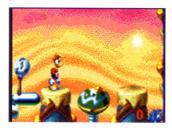
THQ

Strategie real-time sofisticată, asemănătoare cu Master of Orion2. Win95, Pentium, 16 MB RAM, 70 MB HDD

#### Rayman Designer

**UBI Soft** 

O nouă versiune a renumitului joc de platformă.



DOS, Pentium, 8 MB RAM, 10 MB HDD

#### **Seven Kingdoms**

Enlight Soft/I-Magic

Strategie real-time fantazistă cu economie, diplomație și lupte de la realizatorii jocului Capitalism.
Win95 Pentium 16 MR PAM 35 MR

Win95, Pentium, 16 MB RAM, 35 MB HDD

#### **Tomb Raider 2**

Core Design/Eidos Lara Croft s-a reîntors! Deci ce mai așteptați.



Win95, Pentium, 16 MB RAM

#### Worms 2

Team 17/Microprose

Un demo la nivel înalt! Probabil că numele vă spune tot. Jucați-l și veți vedea ce fac killer-i viermilor! Win95, Pentium, 16 MB RAM, 20 MB HDD

#### Virtua Pool 2

Celeris/Interplay

A doua versiune a acestui joc este destul , de reuşită! Play It!



Win95, Pentium, 8 MB RAM, 10 MB HDD

#### **Updates**

Archemedean Dynasty 1.120 3Dfx Carmageddon 3Dfx Final Constructor Win95 Ecstatica 2 patch F1 (Cyrix) F-16 Fighting Falcon v1.2 Flying Corps 1.11 "R" SM's Gettysburg Patch 1 Glide for Voodoo (3Dfx) v2.43 Hexen 2 v1.11 iF22 v3.2 Ignition v6.56 Int. Rally Championship (Cvrix) JetFighter 3 Update 2 (3Dfx Final) Links LS 98 v1.32 Mageslayer v1.1 MotoRacer Polygons version NHL 98 Updated Rosters Outpost 2 SR1 & Scenario Postal v1.1 GLOuake v0.96 GLQuake/GLHexen PowerVR PR 1 Quake v1.06/1.07 to v1.08 Total Annihilation v1.1 beta 2 Warlords 3 v1.01 XWing vs. Tie Fighter (3Dfx)

#### **Shareware**

Anawave's Gravity Archanophilia Catz, Your Computer Petz DeskNotes 1.0 DLL Master 4.2 DUW - Disk Usage V1.21 FAR v1.50b Get to know the USA InfoSpy v2.60 Labels, Cards & More Perfect Screens for Windows 95/NT Pointcast Submission Wizard Viruscan v3.1.2 for Win95 L3Enc v2.71 (MP3) MP3 Compressor Win95 Winamp v1.55 (MP3)

## Dogday An Adventure

Povestea jocului începe într-o societate opresivă condusă de un regim totalitar corupt, capul acestui guvern fiind Chegga. Cei care stau în jurul acestui om sunt privilegiați, ducând o viață extravagantă, toate aceste desfătări căzând pe umerii maselor populare. Fortele de securitate ale regimului totalitar patrulează pe străzi arestând pe toți cei care se fac vinovați de cea mai mică ofensă la adresa guvernului. Ca toți dictatorii, Chegga controlează mass-media, astfel încât populația este permanent dezinformată. Singura amenințare majoră la adresa guvernului o repezintă o organizație subterană denumită CATS (Coalition Against Totalitarian Society). Rolul tău este de a lua contact cu această organizatie si de a informa conducătorii acesteia asupra faptelor care se petrec cu adevărat în guvern. În final, trebuie să evadezi din această societate pentru a lua calea exilului, așa cum multi alti demnitari au făcut-o înaintea ta. Frumos, nu?

Impact Interactive Publishing, producătorul acestui joc, a lansat Dogday la începutul acestei luni.

# Dead Reckoning

Totul a început... Imaginați-vă că într-o bună zi, stând în pat și visând la ceva frumos, sunteți zguduit de un coșmar. Nu, nu e din cauza foamei. După ce vă chinuiți îngrozitor începe să vă revină memoria și vă amintiți că cei care v-au terorizat și v-au golit creierul de amintiri sunt cei care se numesc Rasa Aleasă. Aceștia supun unor

chinuri îngrozitoare diferite rase pentru ca în final acestea să fie nevoite să participe la niște turnee sângeroase. Tu ești cel care reprezinți și aperi rasa umană. Luptele se desfășoară în niște arene cilindrice. Cam atât despre acest joc. Acum trebuie să luptați într-o serie de 15 de astfel de arene. În final vei fi abdicat.

Mult succes!

Producătorul este Piranha Intercative Publishing, iar lansarea a avut loc la sfârșitul lunii septembrie.

### Adhara-3

O poveste fascinantă, o grafică bine realizată, rutine AI avansate și scene cinematice extraordinare vor face din Adhara-3 un adevărat joc strategic de acțiune. Pe planeta Adhara-3 oamenii luptă din răsputeri împotriva extratereștrilor care au pus stăpânire pe pământ și pe coloniile acestuia. Trupele tale vor trebui să lupte cu toate armele de care dispun pentru a nu cădea pradă inamicilor. Aceasta nu este tot. Pe lângă dirijarea trupelor mai trebuie să conduci și numeroase fabrici, generatoare de curent, o mulțime de roboței și vehicule. Misiunile sunt legate între ele de un coverstory de zile mari. Sigur

că astfel atmosfera devine pe parcurs tot mai tensionată. Fortele inamice sunt controlate de către inteligenta artificială inclusă în joc. Aceasta a fost creată după un model avansat, fiind capabilă să actioneze dinamic si să creeze o strategie complexă de lungă durată. Totul se desfășoară pe o coloană sonoră, după cum spun producătorii, dinamică menită să dea jocului un pic mai multă viață. Gamerilor li se prezintă astfel o poveste în care singurul de care depinzi ești tu. Jocul cere din partea utilizatorului reacții rapide și inteligență. Se pare că nu va fi un joc pentru oricine, ci doar pentru cei care au nervii tari. Ca un cuvânt de încheiere Adhara-3 se prezintă a fi un joc cu o grafică foarte bine realizată, cu o idee de joc deosebită care va găsi cu siguranță mulți fani în rândul celor care iubesc jocurile strategice de acțiune. Data de apariție a jocului este la sfârșitul acestei luni.



## Buggy

Un nou joc de mașini de curse pentru Playstation și PC. Cei de la Gremlin și-au porpus să aducă pe piață ceva nou care să revigoreze dragostea gamerilor pentru cursele de mașini. Buggy vă oferă posibilitatea de a prelua controlul asupra unor mașinuțe radio-ghidate. Fiecare dintre acestea au caracte-

risticile proprii, cum ar fi culoarea și răspunsul la diferitele comenzi. Cele 15 circuite se desfășoară într-un mediu foarte divers: începând de la grădini japoneze, ștranduri de pe malul mării sau păduri bogate până la grote subterane. Toate track-urile sunt înțesate de capcane de tot felul, acestea putând fi ocolite sau sărite. Acest joc va fi la sfârșitul acestui an unul din cele mai reușite, oferind în același timp suport 3D. Have fun!

## Actua Golf 2



Orice fan al jocurilor de golf care sunt fericiții posesori ai unei console Playstation vor putea beneficia de un joc care le va calma nervii. Ca o istorie, Actua Golf a fost desemnat ca fiind cel mai tare joc de golf al tuturor timpurilor. Această nouă versiune a fost îmbunătățită din punct de vedere grafic. Fiind foarte bine reprezentate, de exemplu, reflexiile apei. În plus, producătorii au adăugat șase noi circuite. Da, ati auzit bine, încă șase noi circuite. Trei dintre aceste circuite au fost refăcute după cele mai frumoase terenuri din lume, realul jucând în acest joc un rol foarte mare. Cel mai interesant este că au fost adăugate, pe lângă cele existente în prima versiune, și multe alte posibilități de lovire cu crosa. Există și posibilitatea de a vedea din diferite unghiuri, putându-se regla cât mai exact modul de lovire în situații complicate. Mă opresc aici și vă las să descoperiți singuri ce poate aduce o partidă de golf.



## **Wet The Sexy Empire**

Cei de la CDV au făcut un joc mai puțin obișnuit. Lansat oficial în vara acestui an, Wet promite să intre în topul jocurilor. Sper că v-ați dat seama din titlu că este vorba despre un joc... erotic. Poate chiar prea erotic. Eu unul nu-l recomand copiilor sub 18 ani. Wet și-a găsit deja și prin redacția noastră fani. Oameni care eu cred că nu-s prea normali. Oricum, jocul oferă scene foarte umoristice, tot



jocul fiind de fapt o comedie continuă. New Generation sunt acei trăzniți care au dezvoltat acest joc. Din păcate versiunea în limba engleză urmează să fie lansată pe piată la sfârșitul acestui an. Numai eu știu ce o să mai râdem când o să primim jocul. Efectiv te face să uiți de orice probleme. Jocul constă exclusiv din benzi desenate, neîncălcând astfel legile pornografiei. Imaginează-ti că esti un tip bine si cu bani care te lansezi în afaceri făcând filme erotice. Trebuie să faci împrumuturi, să angajezi actori, directori de film, tot alaiul. În final ajungi un tip foarte cunoscut în lumea filmelor. Jucați-l și descoperiți lumea minunată a lui Eros.





## "Come On Virginia!" este Actua Tennis



Un joc pentru playstation care promite să intre în anul 1998 în topul preferințelor. Jocuri de tenis s-au mai văzut, cei de la Gremlin și-au propus însă să facă ceva mai deosebit. Producătorii au promis că va exista și o versiune pentru PC. O așteptăm cu nerăbdare! Ca și celelalte titluri, Actua Tennis dispune de toate facilitățile celorlalte simulatoare sport. Respectiv grafică, sunet și realism din cea mai



bună clasă. Versiunea pentru PC oferă suport 3D, fiind compatibil cu aproape toate plăcile grafice din ultima generație. Actua Tennis oferă opțiuni pentru jocuri la nivelul de amator sau profesionist, pe lângă acestea existând și posibilitatea de a juca la dublu. Din păcate nu este precizat dacă jocul se va putea juca și în rețea. Oricum, dacă va fi posibil cred că va bate toate recordurile. Așa că, anulați orice excursie și stați la pândă. Trebuie să apară cât de curând. Ce naiba!

## **Actua Soccer 2**



La sfârșitul lunii octombrie a fost lansat oficial un joc așteptat cam de multișor de fanii jocurilor sport pe calculator, Saturn și Playstation. După cum precizează producătorii, AS2 este cel mai realist simulator sport de până acum. Jocul dispune de facilități deosebite, meciurile desfășurându-se pe terenuri de fotbal existente în realitate. Pentru realizarea acestui joc a fost consultat Alan Shearer, căpitanul echipei engleze de fotbal. Astfel, producătorii au vrut să se asigure că acest produs va fi ul-

timul răcnet în rândul jocurilor de fotbal, urmărindu-se în primul rând crearea unui joc cât mai apropiat de realitate. În acest sens au fost refăcute peste 20 de terenuri de fotbal internaționale, dând astfel gamerului senzația că se află "acolo" (după cum se precizează în comunicatul de presă: "aproape poți să miroși ce se întâmplă..."). Jocul va avea și suport 3Dfx. Un aspect interesant este și multimea de condiții meteorologice care au fost puse la dispoziție. Astfel, se poate retrăi meciul din semifinalele cupei mondiale din 1974 desfășurat pe o ploaie torențială dintre Olanda și Brazilia. Nu e nici o problemă dacă doriți să jucați un meci pe ceață sau zăpadă. Într-un cuvânt se pare că cei de la Gremlin nu au uitat nici un aspect.





## Actua Ice Hockey



Asa cum deja probabil că v-ati obsnuit, echipa Actua Sports de la Gremlin ne pregătesc pentru începutul anului viitor o nouă surpriză: Actua Ice Hokey, Bineînteles că și acest joc va prezenta caracteristicile celorlalte jocuri Actua. existând o versiune pentru PC si una pentru Playstation. Băieții de la Gremlin sunt supărati cu adevărat! S-au gândit să facă un joc în care, așa cum ne-am obișnuit deja, realismul joacă un rol foarte important. Actua Ice Hockey va oferi suport 3D pentru toate plăcile grafice 3D din ultima generatie. Engine-ul jocului va fi acelasi ca al jocurilor Actua Soccer 2 și Actua Tennis. Acest lucru înseamnă o grămadă de efecte 3D, ca de exemplu umbre real-time. Producătorul promite că jocul va dispune de comentarii palpitante, de animatii 3D si nu în ultimul rând de un sunet de excepție. Așteptăm cu nerăbdare să vedem ce ne pregătesc băietii de la Actua Sports.



## Judge Dredd We are the law!

Un alt joe pentru playstation, de data asta se pare că e ceva într-adevăr reusit. Cei de la Gremlin au văzut probabil filmul acela în care Sylvester Sta-Hone făcea varză tot ce misca si s-au gândit să tragă un joc pe măsură. În secolul al 22-lea tu intri în pielea judecătorului Dredd urmărind să faci dreptate în Mega City One unde un nebun vrea să-si facă de cap încercând să stăpânească lumea. Nebunu-i tot nebun și are intentia să facă o grămadă de androizi după chipul și asemănarea lui cu intenția să-i facă zile fripte

lu' judecătoru. Ăsta e și mai nebun și nu știe de glumă, așa că are grijă de ei într-un mod obișnuit: trage-n ei. Se pare că la sfârșitul acestui an vom avea mult de lucru. Gremlin pregătește pentru sfârșitul acestuia o grămadă de suprize printre care și un shoot'em'up de zile mari.





Mass Destruction este un shoot'em'up în care tot ce ai de făcut este să distrugi tot ce-ți iese în cale. Dacă cei de la BMG s-au gândit să scoată o armă împotriva jocurilor de acest gen, într-o oarecare măsură pot spune că le-a reușit figura. Să zicem că avem un tanc și vrem să ne plimbăm și noi liniștiți printr-un oraș, așa, ca tot omu' care merge dimineața la servici. Apoi să zicem că ne-am plictist de traseul monoton ce tot trebuie să îl urmăm ca niște oițe zi de zi și vrem și noi să facem o schimbare. Cam în ce ar



putea consta această schimbare? Păi nimic mai simplu. Dacă tot avem posibilitatea de a ne face de cap cu un tanc de ce să nu profităm și noi puțin pentru a mai aranja puțin peisajul după bunul plac. Astfel putem vedea de exemplu cât de rezistentă ar fi o oarecare construcție la niște mari proiectile ce vin dintr-un tănculeț care a pus gând rău la tot ce-i răsare în față. Acum bineînțeles că autoritățile s-au cam enervat la faza asta și aruncă și ele în luptă cam tot ce au în dotare.

E... dacă tot am ajuns aici vă pot spune că tănculețul vostru a cam dat de bau - bau pentru că de fapt se află fix pe tărâmu' lu' inamicu' și vrei sau nu trebuie să îl găurești cât mai mult posibil. De aici încolo voi o să tot distrugeți tot felul de clădiri printre care și o serie de buncăre înarmate cu tunuri. Acum, că tot veni vorba de inamici, vă

pot ferici cu informația că pe lângă clădiri și buncăre veți întâlni și un mare maldăr de tancuri de tot felul, soldați cu diferite aghe-uri, elicoptere, bombardiere, tunuri, mine și alte omorâtoare d'astea care trebuie să aibă aceiași soartă cu clădirile. Dacă vă vine cumva ideea să treceți la nivelul următor ar fi bine să vă puneți serios pe distrus pentru că nu veți învinge decât atunci când nu mai există nici un inamic terestru.

În ceea ce privește armele de care dispuneți, la început o să aveți doar niște proiectile medii, și o mitralieră. Pe măsură ce distrugeți mai multe clădiri veți descoperi printre ruinele acestora o serie de arme noi printre care rachete ce urmăresc ținta, mine, grenade, proiectile mai performante și alte minunății nu mai puțin eficiente. Bă frate, păi să tot distrugi cu armele astea. Dacă ești supărat rău pe orașu' tău poți să îți imaginezi că tocmai ți-ai demolat școala sau nu știu ce bloc de pensionari



care te enervau și uite așa din clădire în clădire nu mai e orașu'! Dacă sunteți mai mulți cu idei d'astea de distrugere există și opțiunea de rețea unde vă puteți kill-ării liniștiți.

Grafica jocului este destul de drăguță, acțiunea fiind privită din bird eye view, adică așa cum ar vedea o cioară din zbor, iar clădirile fiind ca de obicei din poligoane texturate. Totuși se pare că cei de la BMG nu prea și-au bătut capul cu rezoluția pentru că nu se

poate spune că la partea asta MD-ul stă bine. Acum asta este, trebuia făcut totuși un compromis pentru a nu ridica pretențiile de sistem ale jocului. Apropo de asta, uite domne că mai apar și jocuri care merg cu 8 MB de RAM, că în ultima vreme tot ce am văzut cerea cel putin 16.

Mde, dacă tot am văzut cum stăm la grafică să îndreptăm puțin urechea și spre biblioteca de sunete, să auzim și noi cum bubuie treaba pe acolo că doar mergem cu tancu' nu? Explozii este, zgomot pentru arme este, oameni care țipă este, muzică...bă, dați bă muzica! Bă, păi ce faceți, unde e muzica? Să vezi că ăștia n-au pus muzică. Nasol, n'avem talăngi. Uite că nici la faza cu sunetu' nu stăm prea bine. Hai, fără muzică mai merge, dar să nu auzim și noi un zgomot de motor, un scârțâit de șenile. E, asta este acum, tot e bine avem ce distruge. Nu vă recomand să puneți în practică ce faceți prin jocul ăsta ori cât de supărați ați fi pentru s-ar putea să întâmpinați ceva probleme. Adică ce vreau să spun e că dacă aveti vreodată ocazia că vă urcați în ceva cu șenile să nu vă vină cumva ideea să vă demolați școala sau casa lu' vecinu căci numai puncte sau arme noi nu o să obtineti.

Acum, că v-am lămurit cum stă treaba cu jocul ăsta, vă doresc o distrugere cât mai plăcută și la mai multe ghiulele. Oaaaiiiii mamă! Kill, kill, kill... Haaa! Ha! Ha!

Indianu' (Răzvan Pătrașcu)



Ce credeți că ar putea să iasă din creierele celor care au creat Heretic si Hexen? Păi doar un alt shoot'em up cu un mare maldăr de inamici, de arme și bineînțeles, sânge cu kilu'. Dai cu gunul pe unde apuci și îți târăști apoi bocancii prin băltile rosii sau verzi lăsate de hoiturile împrăștiate pe străzi. Bă fraților, kill la greu și-n jocu' ăsta. Se pare că ăstora de la Raven Software numai de jocuri cu sânge le arde în ultima vreme. Dă-i cu grenada... mai pune câte o bombă pe-acolo, trage-i lu' ăla-n meclă...și așa mai departe, vechea poveste cu cadavre, sânge și străzi pustiite de războaie. Acțiunea e cam aceiasi ca în Duke Nukem doar că nu este privită de la nivelul ochilor ci de



undeva de sus, adică overhead view cum i se mai spune. Cât privește treaba cu grafica, ca de obicei 3D, texturi mapate, rezoluție...bleah, asta e cam nașpa. Păi dacă pe un P133, merge cu greu la 640x480 vă dați seama că la partea cu cerințele de sistem are deja o mare bilă neagră. Totuși, pentru cei cu sisteme mai cu capu' pe umeri există un oarecare avantaj, suportă DirectX 3D ceea ce mai schimbă puțin situația. Asta este, ce să-i faci dacă ăia din străinătățuri au cum să-și ia computatoare mai deștepte.

Dar să lăsăm totuși de-o parte treaba cu grafica și să zicem câte ceva despre ce se întâmplă de fapt în jocul ăsta. Acțiune în timp real clonată din jocurile de referintă ale genului, în special Duke Nukem. Gata, cu faza asta am pus dejetu' pi rană. Cu toate că jocul nu aduce mai nimic nou în partea cu acțiunea, este totuși destul de captivant prin faptul că aruncă în luptă o grămadă de inamici care vrei nu vrei te trezesc din moleșeală punându-ți la grea încercare viteza de reacție. Jocul chiar își merită pe deplin titlul "Take No Prisoners" pentru că într-adevăr nu prea aveti altceva de făcut decât să dati cu tunu' în tot ce vi se pare amenințător. Şi cum nu o să găsiți nimic pașnic în orașul pe care tocmai vroiați să-l vizitați veți fi nevoiți să vă apărați scăfârlia făcând uz din plin de armele pe care le aveti în dotare lăsând în urmă doar bălti de sânge contrastând cu oasele zdrobite de gloante. Ca să spunem câte ceva si



despre cum arată dusmanu', acesta este de mai multe feluri respectiv dușman de trage-n tine, dușman de te mâncă, duşman...ăăă, și alți dușmani care ori ce ar face nu trebuie să vă lăsati influentati de sentimente ci doar de muniția sau armele pe care le aveți. Adică ce vreau să spun e că aveți munitie limitată care vă trebuie să o distribuiți cumpătat, 2-3 gloanțe pentru oricine vi se pare că are moacă dubioasă. Armele pe care le veți folosi vor fi 20 la număr și veți intra în posesia lor numai dacă folosiți rețeta următoare: pentru 1kg inamic cu mitralieră, adăugați cîteva focuri de shoot gun, după gust, așteptați câteva clipe ca să se împrăștie ușor sângele pe jos apoi serviți mitraliera cu muniția aferentă. Această retetă se aplică la fiecare inamic care folosește o armă nouă ce odată intrată în posesia voastră o veti putea selecta dintr-un meniu ca apoi să vă bucurați din plin de moartea adusă celor ce vă supără.

Inamicu' constă în primul rând din soldați dotați cu arme care mai de care mai ciudate restul fortelor fiind tot soiul de reptile idioate care, probabil din lipsă de haleală, caută să te pape. Trebuie să aveți grijă cu șopârlele pentru că sunt ale dracu' rău de tot, nu sti de unde sau de unde o să apară. Hai, cu oamenii te mai descurci, îi vezi, le mai înfigi câte un glonț în diblă, îi mai gâdili cu o grenadă, și gata treaba, în schimb cu şopârlele treaba e mai naşpa. Alea terestre se plimbă doar în grup și le mai și duce mintea la diversiuni, iar cele de sub apă sunt greu de observat și te vei trezi că înotând liniștit printr-un canal, care tocmai îți mâncă picioarele.



Cu şopârle, gândaci, soldați și alte nimicitoare se adună o țifră de 22 de inamici care mai de care mai însetați de sânge, ceea ce o să vă dea ceva de lucru în cele 20 de teritorii pe care le aveți de cucerit. De asemenea mai există și niște vehicole care permit transportul în diferite puncte ale orașului.

Acum că am lămurit cum stă treaba cu acțiunea putem să zicem ceva și despre sunete, aceste constituind un element foarte important într-un shoot'em up. Mde, zgomot putem spune



că există da cam atât că nu prea merită comentat. E destul de clasică treaba și pe aici, explozii, țipete, focuri de armă și...cam atât. Muzică este da nici asta nu fericește prea mult pentru că e destul de simplă și nu are cine știe ce potriveală cu jocul, ba din contră, e cam pe lângă...sau cel puțin așa îmi sună mie. Păi ziceți și voi, la resursele care le cere ar trebui să fie cel putin ca MDKul, nu? Ori cum, cu toate că are ceva acțiune, ar putea fi mult mai bine făcut din mai toate privințele pentru că în formula în care a fost lansat în octombrie nu se prezintă prea strălucit și nu cred că o să facă prea multe valuri printre gameri. Uitam să vă spun că există opțiune de multi player permițând câtorva zurbagii să se killărescă în câteva nivele speciale.

Aşa, păi cred că asta a fost tot, dacă vreți totuși să vă inhalați HDD-ul și cu jocul ăsta vă transmit un călderos kiil, kill și iarăși kill ...end till the next time...tatara!

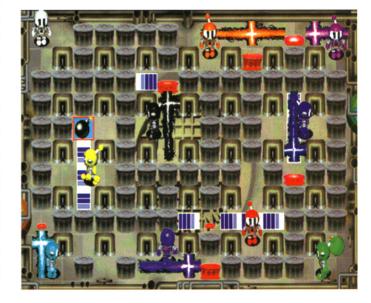
Indianu' (Razvan Pătrașcu)



Acțiunea jocului este mai simplă ca 2+2. Pui o bombă, iar apoi trebuie să-ți ferești spatele, fața, stânga, dreapta etc. Explodează bomba, îți culegi powerup-urile și apoi mai pui o bombă. E, asta n-ar fi nimic, dar problema e că trebuie să-ți distrugi partenerul de joc. Aici e buba. Dacă joci cu calculatorul nu prea ai șanse. Așa că vă propun să vă strângeți vreo zece în rețea și să faceți un concurs. Cine pierde dă o înghețată. Noi așa facem pe-aci prin redacție. M-au cam scurs de bani, dar distracția e pe măsură.

Nivelele diferă între ele prin fundal precum și printr-o serie de particularități. De exemplu există un nivel în care este sugerat un teren de hochei. E, ati dat vreodată cu capu' de genunchi încercând să traversați un lac fără patine. Ei, bine eu da. Cam așa e și aici. Ai impresia că mergi tot înapoi. Mai sunt unele nivele în care pe măsură ce distrugi tot mai mulți pereți apar o serie de surprize, ca de exemplu benzi rulante, trambuline si alte idiotenii d'astea. Nu de puține ori am pus o bombă iar apoi încercând să fug m-am trezit că a luat-o bomba după mine. Haios e când te faci arsice. Mai rămâne

doar o grămadă de cenuşă iar în vârf doi ochi care mai au şansa să clipocească de câteva ori. Ceea ce m-a uimit la acest produs este simplitatea acțiunii, dacă stăm să ne gândim că majoritatea firmelor producătoare de jocuri încearcă să facă jocuri cât mai complexe și mai sofisticate. Un joc simplu, ușor de înțeles și în același timp pentru a evita situațiile periculoase îți trebuie îndemânare și o minte iute. Teoretic e simplu, mult mai grea este practica.

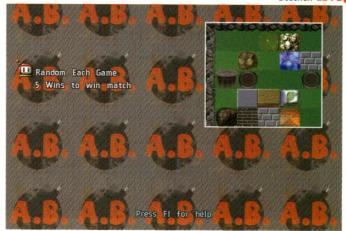


Cei de la Interplay pur și simplu s-au întrecut pe ei înșiși, paleta de optiuni fiind foarte largă. De asemenea, manualul inclus în joc este foarte detaliat, descriind diferitele powerupuri, optiunile de joc si de asemenea tacticile de abordare a unui joc. În plus, mai există o opțiune de editare a nivelelor. Aici se pot construi nivele după bunul plac al fiecăruia. Cum se poate ajunge în acest editor este descris în manualul online. Cine are o imaginatie bolnavă poate creea adevărate minuni. E de ajuns în acest sens să miști mouse-ul, să introduci o serie de comenzi si în scurt timp poti juca un nivel imposibil sau incredibil.

Acesta va fi un joc care va avea cu sigurantă succes în rândul elevilor si studentilor. Am avut ocazia să am un partener de numai 11 ani. Cu toate că mi-e rușine să spun, m-a bătut de m-a nenorocit. La început am zis că-i noroc da' după ce s-a întâmplat de 3 ori consecutiv să mă bată am zis că-i jale mare. Eu tâmpeam iar ăsta zâmbea pe sub mustată. Ce-o fi zis? Ce faci bă nene. Toate ca toate, am luat eu bătaie în mod rușinos da' m-a pus să-i iau o înghețată pe deasupra. Si n-am avut ce face. Nu-s eu tocmai bun la astfel de jocuri dar pot să vă spun că-mi place. E relaxant, da' numai dacă-l joci cu calculatorul. Astuia măcar nu-ti vine să-i spargi capul când pierzi, nu de alta da' m-ar costa prea mult. În cel mai rău caz te superi pe el si cauti butonul de Reset, dacă nu i-ai spart mai întâi felinarul, adică monitorul.

Țin în mod special să-i felicit pe producători pentru neuronii de copii trăzniți care au zăcut în ei când au făcut acest joc. Opțiunea de a juca în rețea este binevenită, mai ales atunci când îl

Schemefile Editing - press F1 for editor help



provoci pe șefu' la un duel. Simți așa o satisfacție când îl faci cenușă. Mă gândesc ce-aș fi făcut cu jocul ăsta în liceu... Eh, erau vremuri când habar nu aveam ce-i aia rețea. Mare minune și tehnica asta domne'.

Grafica jocului e foarte bine realizată. Animatiile si tot ce tine de partea asta se pare că a fost foarte îngrijit urmărită şi realizată. Vezi hăi frate, chiar dacă e un joc simplu oamenii şi-au dat interes si au făcut ceva tare. Grafica ca grafica da' ce-i cu sunetul? Păi, în afară

început e unu' care strigă foarte mișto "Atomic Bomberman", în joc se întâlnește o singură coloană sonoră, foarte animată de altfel, iar efectele sunt atomice. Să vezi ce mișto strigă inamicul tău când îl pălești cu câte o bombă nucleară. Ah, pur și simplu te satisface.

Şi acum, ca un cuvânt de încheiere: "Mii şi mii de bombe în spatele partenerilor radioactivi..."





Simulatoare de zbor peste simulatoare de zbor. Care de care mai sofisticate și mai complexe. În ultimii ani piața a fost pur și simplu asaltată de astfel de jocuri. Este ceva normal, oamenii pur și simplu sunt atrași de aceste minunății care zboară cu viteze supersonice. domle' IAR-urile noastre se pot compara cu ele. Cred că și un Messerschnitt de pe vremea lu' bunicămiu e mai tare decât un IAR de-al nostru. Să cadă toate IAR-urile dacă ăsta nu-i un simulator mișto. Ușor de manevrat, cu toate că nu cred că există vreo tastă care să nu aibă o funcție. Dar

principiul e același, decolezi cauți ținta și o distrugi, dacă nu te distruge dușmanul mai întâi. În meniul principal există o opțiune prin care se pot vedea diferitele aparate inamice.

Grafica e bună, 3D se înțelege. Problema e că îți trebuie un sistem ceva mai performant, altfel imaginea este lentă. Dacă comparăm totuși Silent Thunder, simulatorul unui aparat de zbor A10 folosit de către forțele secrete americane, din punctul de vedere al graficii cu F16, diferențele sunt foarte mari. Intenția producătorilor a fost bună, însă pratic trebuia lucrat un pic mai mult.

Este însă un action-total, cum s-ar spune, cei care caută senzații tari putând găsi aici un adevărat rai. Partea proastă a acestui joc este însă mulțimea de taste, care la un moment dat plictisesc gamer-ul și simulatorul ajunge în cele din urmă să fie catalogat drept "hun de tras în ţeapă". Oricum, îmi aduc aminte că pe vremea când



Eu unul, dacă aș fi avut de ales între a fi redactor și a fi pilot, cu siguranță că aș fi ales pilot. De ce? Pentru că e o viață dură și în același timp frumoasă. Cel mai vechi vis al omenirii a fost acela de a zbura. Şi mie mi-ar fi plăcut să văd lumea cu toate minunățiile ei de la 10000 de metri. Vă dati seama să zbori asemenea unui vultur si să te simți nemuritor. E minunat. Una peste alta, cine nu cunoaște renumitele aparate de zbor F16. Americanii au făcut mare vâlvă-n lume cu ele. Complet computerizate și capabile să care după ele suficient armament ca să distrugă un escadron întreg. Păi ce

eram eu şuţan şi când habar nu aveam încă de calculatoare, darămite de jocuri 3D şi alte ălea, îmi plăcea să mă joc de-a răzbelu'. E, probabil că atunci aș fi făcut moarte de om pentru un joc ca ăsta.

Misiunile pe care le primeşti se pot desfăşura în Israel, Coreea sau Cipru. Scopul fiecărei misiuni este bineînțeles acela de a distruge cât mai mult. Interesant este că nu prea poți distinge aparatele inamice de cele care fac parte din armata ta. Așa ți se întâmplă uneori să lovești avioane sau elicoptere care de exemplu au rolul de a te proteja. Sigur că toate lucrurile ăstea te costă scump, pentru că după terminarea misiunii se face un kill total în care ți se spune că ai omorât mai



manevrat decât cu tastele. Mai ales când trebuie să aterizezi, băi frate e criminal. Din cinci încercări am reușit și eu o dată. La început, până m-am obișnuit, că după aia a mers mai bine. O altă opțiune intresantă, găsesc eu, este aceea de a-ți asigna un nume specific. Știți cum era "Top Gun" sau "Viper",



mulți de-ai tăi decât dușmani. În ceea ce privește descrierea făcută misiunilor, trebuie să spun că aceasta este foarte complexă, cu traseu, cu țintele pe care trebuie să le distrugi, tot tacâmul.

Fericiți voi cei care aveți joystick! E absolut total când pui mâna pe o manetă din-asta. E mult mai usor de



ceva în genul ăsta. Asta face atnosfera ceva mai fierbinte. Foarte importantă este si optiunea multiplayer. Astfel, doi trăzniți au posibilitatea de a face de cacauă toată escadrila libiană, coreeană sau cipriotă. Întrebarea mea e însă alta: "Pe când domnule un simulator IAR?". Poate că atunci când vor lua americanii o parte din firmă și vor face și ei ceva mai performant. Până acum nu prea avem cu ce ne mândri. Doar cu Aurel Vlaicu și Henri Coandă. Stati asa! Uite că am luat ceva în tintă. Un vapor cred. Oare o fi de-al nostru sau o fi de-al lor? Nu contează domle' eu acum o să imit un kamikaze. Banzaiiiii...

Mr. President



Ce-ați spune voi dacă ați avea un joc de acțiune în grafică 3D, cam ca Duke Nukem doar că treaba se petrece pe vremea când Ștefan cel Mare se bătea cu turcii? Păi uite că s-a inventat și așa ceva. Vinovați de chestia asta sunt cei

de vrăji, o bardă sau o sabie, și o arbaletă sau ceva acolo ca să dăm și noi cu ceva în dușmanu'. Terenul de bătălie este și el pe măsura vremurilor de atunci, castele cu tot soiul de catacombe, tunele secrete, uși care scârtâie și alte d'astea

de-ți fac părul ca atunci când înfigi degetu'n priză. Ce mai domne, treaba de pe vremuri făcută cu tot dichisul, așa ca în filmele alea de groază. Dacă nu prea sunteți duși pe la biserică și sunteti familiarizați cu astfel de peisaje atunci sigur o să vă facă o plăcere omorâti tot ce vă stă în cale. Chiar ar fi indicat să

folosiți tratamentul ăsta pentru absolut tot ce mișcă pentru că dușmanu' nu o să stea prea mult pe gânduri și s-ar putea să vă treziți că priviți imaginea de la nivelul papucilor ceea ce nu poate însemna decât că vă veți asculta slujba de înmormântare. După cum probabil că vă aşteptați, inamicu' e mult și rău... da' foarte rău pentru că nu prea ști de unde vine și atunci când apare are prostul obicei de a produce cât mai multă panică. Cum v-ați simți dacă, mergând liniștiți prin vreun coridor, vă



de la Raven Software, care după ce au lansat în '95 Hexen, au revenit acum cu un Hexen nou și mult mai bine realizat. Dacă v-ați plictisit să tot kill-ăriți oameni sau monștri prin stații de metrou, pe străzi sau prin cine știe ce clădiri, uite că puteți și voi să mai schimbați puțin peisajul. Păi ziceți și voi, după ce toată ziua dai cu tunu' în stânga și-n dreapta nu simti nevoia de o schimbare? E, atunci luăm frumos în mâini tastatura, băgăm Hexen-ul și gata treaba, adio mitraliere cu nu stiu câte gloanțe, arme cu lasere și alte d'astea, acum tot ce avem nevoie este o carte

treziți cu un ditamai gândacu' pe cap căutând să-ți mânce fața? Cred că destul de nasol! E, atunci trebuie să mergeți și voi cu ochii-n paișpe și să stați mai tot timpul cu degetu' pe tasta de foc, cum apare ceva zdrang cu vraja-n mutră, sau bardă, sabie, ce aveți și voi



pe acolo, nu trebuie lăsat nimic să miste că altfel ati dat de dracu'. Probabil vă întrebati cum arată dusmanu' ăsta! Păi în primul rând e mult și rău, după aia ce ar mai fi de spus e că o să întâlniti tot soiul de gândaci, păianjeni, un fel de lilieci cu moacă nasoală, vrăjitori, si niste oameni...cred, nu-mi dau seama pentru că au un coif cu coarne pe căpățână și nu le-am putut vedea mutra. Am încercat eu să-l dau jos cu barda da' a căzut cu tot cu cap, și tot ce am văzut a fost doar niște sânge. Mde...asta este. Acum bine înteles că fiecare creatură te atacă după posibilităti, de exemplu liliecii aruncă cu niște bile galbene si din când în când încearcă să te halească, vrăjitorii trag cu cranii, ăia cu coifu' cu coarne au un toiag care trage cu o rază, si tot asa, fiecare cu



care scârţâie care mai de care mai ciudat, şobolani care chiţăie, nişte urlete de moarte scoase de vreun duşman în ultima clipă din viața lor scârboasă și multe alte treburi d'astea care mai de care mai fioroase. Și ca să fie totul mai înspăi-mântător, pe lângă biblioteca de sunete particularizată pentru

fiecare
personaj,
m a i
există și
un fundal sonor
care, deși
nu prea
complex,
este al
naibi de
b i n e
potrivit
cu acțiunea.

Dacă în rest

jocul se prezintă bine, la interfață însă s-ar mai putea lucra puțin, iar la rezoluție...e, treacă, meargă hai că nu-i prea rea, dar și aici ar fi loc de mai bine, grafica e bună, iar texturile sunt destul de bine definite, cu câteva

mici excepții. Multiplayer există, așa că vă puteți strânge câțiva zdruncinați să vă omorâți pe-acolo. Păi ce să vă mai spun, dați și voi cu barda pe unde apucați și kiil-ăriți tot ce mișcă, mai puțin monitorul dacă aveți un sistem mai slab. Cam asta ar fi...a, jocu' ăsta e 1st person, că uitasem să vă spun. Acu' hai gata cu poveștile, puneți ghiara pe tastatură și la treabă.

Indianu' (Răzvan Pătrașcu)



idioțenile lor căutând să te apropie cât mai mult de slujba înmormântări tale.

La partea cu sunetu' eu sincer nu vă sfătuiesc să vă puneți niște căști în timp ce jucați pentru că dacă aveți problene cu inima sau cu doaga... nu prea o să vă fie bine. Bă frate păi au pus ăștia niște sunete de-ți tremură și hard disk-ul de frică. Zgomote de uși

# **WARLORDS III**



brontozauri. Cert este că se miscă ca vântu'. și dacă nu ești atent te pot face varză în numai câteva mutări. Ca gamer vă pot spune că cei care sunt amatori de jocuri strategice vor avea ceva de furcă până vor descoperi modul optim de abordare a jocului. Operațiile de comandă sunt simple, însă mult mai complicat este să reușești să te extinzi, în așa fel încât, în mopentru clan și integritatea lui. Tribul Borog's, condus de brutalul Borog the Orog, și un al doilea trib condus de Shaman care poseda forțe magice. Rolul tău, ca general în armata Elves, este acela de a distruge aceste triburi. Lucru care nu e prea ușor de realizat.

Fiecare moment al jocului este un rezultat reușit al unei imaginații bolnave. Ape care curg, cetăți, munți, momente critice și dramatice, toate acestea îți pot da un feeling deoasebit. Cu siguranță că o dată pătruns pe piață acest joc va câștiga mulți adepți. Un alt punct forte al acestei versiuni este și grafica deosebit de bine realizată, precum și animațiile. Sunetul este pe

Lorzii răboiului s-au întors. Față de versiunile precedente, jocul a fost dotat cu o grafică mai bună și cu diferite opțiuni, din acestea făcând parte și opțiunea multiplayer.

Această nouă versiune se bazează oarecum pe același concept ca Heroes of Might and Magic. La începutul jocului dispui de o cetate în care poți să creezi diferiți eroi. De asemenea, armatele au un nivel de morală, de forță etc. în funcție de care poți să stabilești dacă armata respectivă este aptă pentru luptă sau nu. Oponenții tăi sunt din cei mai ciudați, care fac și ei același lucru, ocupă cât mai multe cetăți posibile, iar apoi te distrug pe tine. În joc ai de-a face cu niște creaturi imposibile, nici până acum nu mi-am dat seama dacă ăstea sunt șopârle, șerpi sau

mentul în care dispui de o armată suficient de mare să poți ataca inamicul și să-l distrugi.

Se pot alege diferite scenarii, fiecare din aceste scenarii având la bază o istorie fictivă a unui anumit clan, pe care mai apoi trebuie să-l aperi. Astfel, într-un scenariu este prezentată de exemplu istoria clanul High Elves din tundra nordică, care și-au apărat teritoriul mai bine de 4000 de ani. În tot acest interval o dată la 50 de ani tribul Orcilor din White Mountains atacau orașele și satele clanului Elves fără pune însă vreodată probleme serioase. Însă în anul 3764 dinspre vest se îndrepta o amenințare serioasă



măsură. Toate efectele fiind foarte coll. Astfel, de exemplu, când dai clic pe o unitate de călăreți se aude în difuzoare nechezatul unui cal nărăvaș, care parcă de abia așteaptă s-o ia din loc și să distrugă tot ce întâlnește în cale. Probabil că ar fi fost interesantă însă și o opțiune prin care să se dirijeze bătăliile într-un mediu gen Lords Of The Realm. Aici, dacă vă aduceti aminte aveați posbilitatea de a alege între rezolvarea bătăliei de către calculator și folosirea propriului cerebel. Calculatorul o rezolva rapid. Ție îți trebuia ceva timp, fiindcă păruiala se desfășura acum gen Warcraft.

Atenție, deci, cei bolnavi cu inima și cu capu'! Āsta nu-i un joc pentru fiecare. Îți trebuie ceva materie cenușie să rezolvi toate scenariile. Se pot folosi și cheat-uri, dar farmecul jocului se pierde. Păi să vedeți ce satisfacție ai când termini un joc. Oaaaii! Dacă reușești să termini jocul la nivelul de începător e bine, dacă reușești să termini jocul la nivelul mediu e foarte bine, iar dacă reușești să termini jocul la nivelul de avansat ești un geniu.



nul și te ia cu lopata. Cine nu-i

gata? La luptă! Haideți, pe ei, pe ei. Ce mai stați, briganzilor?







Titlul te duce cu gândul la un patruped cu dinții ascuțiți. Eroul principal al jocului este totuși un om ca oricare altul, care se plimbă pe tot felul de autovehicule trăgând în stânga și-n dreapta.

Totul e simplu ca bună ziua. Începi jocul călărind o motocicletă și începi să culegi rațe. Da, ați auzit bine, începi să culegi rațe, nu știu dacă în scopuri personale sau nu, dar trebuie să te miști repede pentru că timpul este limitat. Hai, că treci cumva de nivelul ăsta plictisitor, da' acțiunea adevărată începe de la nivelul doi încolo. E, începând cu al doilea nivel primești câte o misiune și un timp ca să-ți distrugi inamicii. Inamicii sunt un fel de robotei, as zice eu, cu înfătisare umană. Cum de ce robotei? Păi de fiecare dată când îi calc cu motocicleta sau, mă rog cu automobilu', s-ar așa un gen de metale din ei. Culmea e că mai și țipă pe deasupra. Robotei care tipă. Ati mai auzit una nu-i așa? Poate că vă întrebați cum arată mediul unde se desfășoară actiunea. Păi, ba-i pe o insulă, ba-i la munte, ba-i la șes cu mlaștini și cu alte d-alea, ba-i pe malu mării. Cu alte cuvinte într-un mediu divers foarte bine relizat. Producătorii au acordat o atentie deosebită graficei și sunetului. Și într-adevăr reprezintă o reusită din punctul ăsta de vedere. Chiar la nivelul trei te trezești pe o insulă înconjurată de mare. Unde te uiți numa' mare, iar tu te alfli pe câtiva metri pătrati de uscat. E, aici trebuie să înoti până găsești tărâmul unde s-au ascuns inamicii. După ce-i găsesti furi un vehicul si tragi în tot ce miscă. Trebuie să fii însă atent că și ei dispun de niște arme care numai nu te mângâie. În plus, trebuie să mai culegi și niște lingouri de aur, ăstea îți aduc ceva venit cu care poți să sari la nivelul următor. Dacă nu ai agonisit câtiva bănuti acolo nu poti să treci mai departe. M-a făcut să râd o chestie. Nu știu la ce nivel acțiunea se petrece pe un teren de golf, pe unde se plimbă unii cu niște mașinuțe din-ălea haioase. Trebuie să distrugi zece din ele. Problema pare simplă însă rezolvarea e mult mai complicată pentru că ăștia din mașinuțe mai au nesimțirea să și tragă după ce că sunt înconjurați de o grămadă de neisprăviți care-și fac veacu' trăgând de zor în inamicul numărul unu, adică în DOG. Hau! Hau! Bă, vezi că-ți mușc roata bă nenorocitule.

Să vedeți ce mișto se scutură pomii când te ciocnești de ei. Când lovești câte un palmier cad o grămadă de frunze și crengi însoțite de un sunet specific. Păcat că nu au prevăzut și ceva nuci de cocos. Era mai haios. Un alt detaliu interesant sunt urmele lăsate de motoscârță când te plimbi pe nisip. Ce nu-mi place mie e că uneori se

întâmplă, cam des la nivelele superioare, să cazi de pe motocicletă. Păi, am uitat să vă spun că și tu ai o anumită viață și și motoscârța ta are un grad de vulenrabilitate. Când te găuresc ăia de prea multe ori ți se defectează masinăria și te simți nevoit să mergi pe jos cu boii ăia după tine. E, în situația asta trebuie să iei calea cea mai scurtă spre o masinărie care e OK. Nu vă speriați, că nu vă trebuie permis de conducere ca să poti ghidona un astfel de Harley cu mitralieră. Te duci și tu după instinct și unde vezi un punct roșu pe hartă te îndrepți cu toată viteza înspre el și dacă e mașină sau moto-



scârță tragi cât poți, iar dacă e un omuleț din-ăla ca Frankenstein treci peste el. Păcat că nu se poate face așa și în realitate. Ăia care te enerevează pur și simplu să-i calci fără milă. Păi ce! Hau! Hau! Bă vezi că te mușc. Sunt crescut la Socola la nebuni. Ce crezi că-mi stric firma cu tine?! Mă boule!

Şi acum dragi gameri staţi să vă mai povestesc câte ceva despre opțiunile întâlnite în joc. O dată țin să vă comunic că jocul se poate rula și în rețea. Așa că aveți posibilitatea să faceți un pustiu de bine si să-i distrugeti pe urâții ăia de androizi sau ce-or fi. Vă place să jucați cu joystick? Foarte bine! Se poate și așa ceva. Fără să vă chinuiți prea mult să calibrați făcălețu'. După mine e însă mai greu așa. Învârți de maneta aia că la un moment dat nu mai ști care-i fața si care-i spatele. Ametesti! Nu în ultimul rând vă doresc o învârteală plăcută și cât mai multe bile roșii doborâte.





Incontestabil, această toamnă a fost dedicată jocurilor de strategie. Toate casele care se respectă s-au pus pe treabă și au născocit fiecare câte ceva. Disperații de la Bullfrog au iesit cu DK-ul., Acclaim cu Constructor-ul. Gameteck-ul cu excelentul Dark Colony iar de SSI/Mindscape, nici nu mai trebuie amintit Imperialismul, Panzer General II si restul listei binecunoscută și vouă. Iată că a venit rândul celor de la Epic/Microprose să își spună cuvântul. Da dragi tovarăsi șâ pretini, pregătirea noastră la nivel tactico-militar continuă. Noua producție a celor de la Epic, proaspăt resărită printre noi sub numele de "7th Legion" este un veritabil real time strategy în care își pun tactica la încercare două armate din viitor. Cu toate că are concurenți serioși prin Dark Colony și Earth 2140, jocul a făcut ceva valuri până să fie lansat, în monentul de fată fiind destul de bine primit în rândul gamerilor. Prezentat într-o grafică excelentă, acesta vă va pune le grea încercare calitățile voastre de strategi, creatorii lui gândind un inamic destul de supărat care de cele mai multe ori



vă va fi superior numeric. Tocmai de aceea trebuie să vă folosiți din plin bibilica, analizând rapid situațiile pentru a aplica tactica cea mai potrivită momentului. Dacă vă puneți problema banilor pe care îi veți folosi exsistă o veste bună, în această privință cei de la Epic rezolvând-o cum nu se putea mai bine. Voi trebuie să gândiți cât mai strălucit sfărșitul inamicilor și vă asigur că nu o să aveți probleme cu paraiu'.

Ca să vă măriți bugetul trebuie doar să distrugeți cât mai mulți inamici, banii crescând simțitor cu fiecare unitate importantă redusă la tăcere. Astfel vă veți putea dezvolta industria de armament, creând arme din ce în ce mai perfecționate în a distruge avamposturile inamice. Bineînțeles că și capacitatea de luptă a inamicului se dezvoltă, fiind situații în care le veți fi cu mult inferiori, tocmai aceste momente generând situațiile în care strategia militară joacă rolul cel mai important. Odată ce banii vor intra în



contul vostru vă sfătuiesc să îi investiti o parte în unități de apărare ca apoi să vă puteți dezvolta industria și implicit dotarea militară. Referitor la aceasta. veți dispune de unități de infanterie, de cavalerie si blindate, fiecare dintre ele având diferite nivele de dotare. Astfel o unitate de infanterie de exemplu, vă va oferi soldati care vor avea un pret din ce în ce mai ridicat în funcție de eficacitatea lor. Acest lucru este valabil pentru ori ce tip de armă, pe măsură ce veți avea mai mulți bani existând posibilitatea de a face up grade-uri fabricilor de armament, acestea producând arme din ce în ce mai perfectionate. V-am zis ceva de cavalerie. Sper că nu v-a venit cumva ideea că ar fi vorba de soldați călare pe cine știe ce gloabe! Nici vorbă de asa ceva. În jocul ăsta cavaleria este formată din soldați care se plimbă cu niste foarte supărați roboți asemănători dinozaurilor. Acestia constituie de fapt si una din cele mai importante arme fiind foarte rapizi ceea ce le permite

retragerea în timp util dintr-o situație dificilă. De asemenea au o mare putere defensivă împotriva infanteriei fiind ideali pe pozitiile de apărare. Din păcate însă, sunt foarte vulnerabili în fața blindatelor, singura chestie pe care v-o pot recomanda aici fiind: fugiti bă că dati dati darcu'. Dacă vreti să duceti un război de cucerire investiti cât de mult puteți în armament greu, tancurile având cel mai puternic cuvânt în această privintă. În momentul când vreti să atacati o bază inamică încercati să achiziționați cele mai supărate tancuri disponibile pentru că s-ar putea să aveți surpriza să întâmpinați unele blindate inamice mai eficiente care vor face tot posibilul să vă oprească atacul. A, am uitat să vă spun că la un moment dat o să aveți nevoie de mai multă energie, lipsa acesteia putând afecta dezvoltarea industriei într-un moment foarte important. Pentru a preveni acest lucru trebuie să construiți regulat centrale electrice, pe măsură ce vă extinde-ți capacitatea de producție.

Completând acțiunea jocului, biblioteca FX este destul de complexă, existând tot felul de sunete de arme și explozii excelent plasate în momentele tensionate. De asemenea a fost creat și un fond muzical a cărui calitate o puteți selecta în funcție de sistem.

Grafică, sunet, misiuni complexe, toate lucrate cu grijă, făcând din 7th Legion un concurent demn de luat în seamă și un joc ce va fi destul de căutat. A, uitam să vă spun de opțiunea multiplayer! Există!

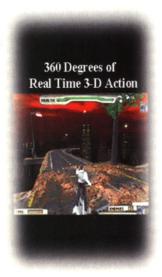
Gata, vă ajunge. Vă salut cu tradiționalul Ratamahatabacatacumba și...până la următorul număr cam atât.

Indianu'





Probabil că mulți dintre voi v-ați trezit din somn înspăimântați de vre-un cosmar naspa în care trebuia să



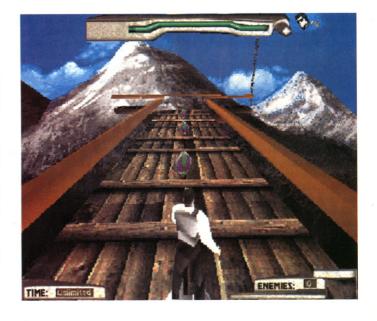
uri d-astea. Ce să-i faci dacă bietul Malcom tine neapărat să viseze așa ceva. Pot spune cu mouse-ul pe inimă că are mintea cam bolnavă dacă poate să viseze dealuri care plutesc în aer și poduri suspendate de pe care trebuie să săriți pe tot felul de platforme zburătoare. A-ți sărit un pic un pic strâmb, gata treaba, aveti ocazia să vedeti cum s-ar simti un bolovan dacă ar cădea dintr-un avion. Chestia e că de fiecare dată când se termină un coşmar subconstientul lui Malcom emană un altul și mai ciudat, coșmarele neavând cine stie ce legătură între ele ceea ce vă face să vă confruntati de fiecare dată cu situații care mai de care mai ciudate, lipsite de sens și...mortale în cazul în care nu vă prindeți rapid de fază. În fiecare coșmar ve-ți găsi arme diferite care vor folosi, ori ca să trage-ți la țintă, în cazul pistolului din primul

nivel, ori să ucide-ți vre-un vrăjitor sau altă creatură întâlnită prin peisajele macabre pe care le cutreerați.

După cum probabil că v-ati dat seama, nivelele acestui joc sunt constituite de coșmarele sucesive ale căror actiune neobisnuită este alimentată de subconștientul lui Malcom, situațiile prin care veți fi nevoiți să treceți având o mare doză de neprevăzut ceea ce nu poate decât să vă forțeze reflexele. Dacă în prima fază veți puțin surprinși de peisajele fascinante ale munților, o să vedeți cât de ametitoare sunt cu adevărat când vă veți da seama că un singur pas greșit vă va îngropa definitiv, fără să mai aveți nevoie de funeralii. Mergând liniştiți pe un pod veți simți cum acesta începe să se miște, sau mai exact o parte din el, urmând cine știe ce traiectorie pe undeva printre nori. În cele din urmă

scăpați cu viață din cine știe ce situații disperate. Cum v-ar suna ideea să luptați cu coșmarele încercând să învingeți capcanele subconștientului? Poate că vi se pare ciudat dar cam cu treaba asta ve-ți avea de-a face în acest joc, unde ve-ți înfrunta coșmarele personajului principal, Malcom după cum zice că-l chiamă.

Acțiunea jocului, prezentată în grafică 3D, constă în lupta pe care voi trebuie să o duceți cu toate ciudățeniile pe care Malcom are chef să le viseze. Astfel ve-ți fi nevoiți să faceți față tuturor temerilor din viața de zi cu zi a personajului, mergând pe poduri care plutesc la mii de metri altitudine sau înfruntând vrăjitori, monștri și alte SF-





# Microforum

vă vor apărea în față o serie de tinte în care va trebui să trageți, sau niște cuburi, bineînțeles care zboară, pe care va trebui să încercati să săriti cât mai aproape de perfecțiune pentru a putea trece mai departe. Norocul vostru că se poate salva în timpul jocului căci altfel ați fi devenit propriile voastre victime, încercând cu disperare să vă crutați monitorul de la un mare pumn. Ori cum, dacă vă concentrati cât de cât și aveți puțină răbdare o să vă descurcați în cele din urmă. După ce ve-ti trece de primul nivel, care este de fapt de antrenament, o să schimbați complet peisajul, de la imaginea luminoasă a cerului trecând într-un puternic contrast generat de atmosfera sumbră a unor catacombe pline de simboluri ale morții. Veți întâlni tot felul de vrăjitori care par a avea o plăcere crudă în a-și încerca vrăjile pe voi, singura voastră şansă fiind să încercați să-i năuciți aruncând cu cuțite sau orice altceva aveti la îndemână ca apoi să folositi ceva mai puternic, respectiv un topor sau o vrajă care să-i trimită înapoi în lumea lor umbrită. Restul aventurii vă las pe voi să o descoperiți pentru că dacă aș continua rezumatul ar însemna să vă răpesc din farmecul jocului, acesta mizând în mare parte pe capacitatea voastră de intuire.

Grafica, uite că am ajuns la capitolul ăsta. Trebuie să vă spun ceva și de treaba asta deși sincer să fiu aș fi preferat să ocolesc subiectul. Cu toate că jocul dispune de un scenariu original, se pare că tipi care l-au programat nu prea și-au bătut capul cu partea de animație, personajele fiind destul de rigide în mișcări, cât despre Malcom...lemn săracul, cred că a

rămas șocat de propriile coșmare și de atunci se mișcă un pic mai crispat. Păi nu merge și el ca tot omul. I-au pus în piciore niște ghete imense de parcă I-ar trimite pe Lună. Sau poate are bocanci de fier ca să nu-l ia vântul la înălţimea aia! Cred că asta era! În rest grafica e destul
de bună, în ciuda
rezoluției slăbuțe la
care lucrează redând
destul de bine ideile
scenariului. Bineînțeles că
avem și ceva zgomote, care
deși nu foarte complexe își lasă
destul de puternic amprenta în joc,
amplificând simțitor momentele
tensionate.

Dacă v-ați plictisit de coșmarele voastre sau ați rămas în pană de idei, vă puteți alimenta subconștientul împrumutând câte ceva din Soul Trap, cu rugămintea să nu începeți să vă plimbați pe balustradă de la balcon. Acum gata, vă urez o noapte cât mai groaznică și plină de coșmare...shoot'em up!

Indianu' (Răzvan Pătrașcu)



## O fi ăsta...sau tipul ăla dubios de acolo...

# AST EXPR

Ați văzut filme în care un polițist caută printr-un tren un criminal sângeros ce trebuie oprit să iși ducă treaba la bun sfârsit? Cam despre asta este vorba și în "The last express". Voi sunteți personalizați în joc de un american acuzat de o crimă, trebuind să găsiti adevăratul criminal și să încercați să îl opriți. Acțiunea jocului are la bază un jaf în care este furat un ou de aur, în timpul acestui jaf având loc o crimă pentru care a fost găsit țap ispășitor tocmai personajul principal care este un american fugar ajuns în Europa. Acesta, pornește pe urmele



hotilor ce au plecat din Paris cu Orient Express-ul îndreptâdu-se spre Constantinopole. Acum poate ați început cât de cât să vă dați seama când se petrece treaba. Țineți neapărat să știți exact când a avut loc toată minunea asta? Păi chiar în anul în care a început primul război mondial, adică 1914, povestea din joc întâmplându-se în luna iulie a acelui an.

În jurul acestei povești se învârt tot felul de personaje joviale și nevinovate, dar care în cele din urmă își dovedesc prezența neîntâmplătoare, mare majoritate având legături importante cu furtul oului de aur. Acesta a fost furat din Belfast la data de 23 iulie, în respectivul incident fiind ucise două persoane, de acea crimă fiind acuzat personajul principal. Buba este că acesta chiar corespunde descrierii anumitor martori care de fapt vor să-l înfunde pentru că aflase prea multe informații ce le puteau afecta afacerile. Cum acțiunea se petrece chiar în preajma războiului sunt implicate tot soiul de cercuri de influență printre care un mare fabricant german de arme, membri ai mișcări partizane din Serbia, niște nobili ruși și turci și chiar Poliția Secretă Austriacă. Dacă aveti ceva idee despre cum a început primul război mondial probabil că deja ați început să

faceti ceva conexiuni pe firul indicilor de mai sus si a ceea ce ați învățat la scoală. Dacă nu, există două posibilități de a afla. Prima ar fi să puneți ghiara pe o carte de istorie si să vedeți cum stă treaba, iar a doua...păi bineînțeles, tot pe capu' meu cade si asta. că dacă nu vă spun eu o să ziceți: "uite bă', și ăsta ne pune să învățăm". Păi cum

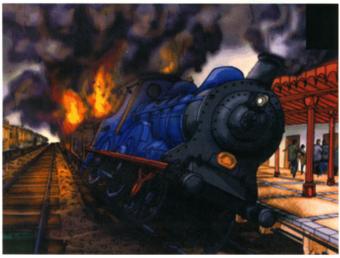
mă, nu știți că primul război mondial a început când l-au asasinat pe prințu' ăla austro-ungar la Sarajevo și după aia au folosit asta ca pretext ca să declare războaiele? Ia să mai vedem odată ce avem. Fabricant german de arme, partizani sârbi, ou de aur, servicii secrete...e, cum este? Au început să vă mişte neuronii? Bine, acum puteți trage concluzia că partizanii au furat oul ca să cumpere arme, dar foarte bine acesta putea fi luat și de ruși, turci sau poate că l-a furat totusi americanul. Who knows?! Nu o să scoateți nimic mai mult de la mine în privința asta pentru că v-aș răpi din farmecul jocului care constă tocmai în atmosfera de roman

cu Sherlock Holms, fiecare personaj fiind un posibil suspect. Aventurile, pe care le trăiți alături de americanul fugar, vă vor ține tot timpul în tensiune, fiind



momente când va trebui să vă apărați viața și să împiedicați uciderea unei tipe cere pe lângă faptul că este agent al Poliției Secrete Austriece, are și niște sentimente ceva mai personale pentru personajul principal.

Jocul, derulându-se în cadre de benzi desenate usor animate, este un roll playing de aventuri ce are un scenariu excelent, ce sincer să fiu ar merita ecranizat. Uite că din vorbă în vorbă am ajuns la grafică. Păi aceasta este realizată sub formă de imagini ca cele din benzile desenate, doar că sunt puțin animate ceea ce aduce jocului o cursivitate aproape cinematografică a acțiunii, momentele tensionate fiind





foarte bine redate în mişcări. Contrar modei 3D-urilor, jocul, deși nu utilizează efecte grafice deosebite, are o puternică doză de originalitate, atmosfera perioadei fiind foarte bine redată atât prin imagini îngrijit realizate cât și prin dialoguri și muzică, acestea

creionând fidel o imagine a momentelor acelor vremuri. Dialogurile sunt dublate de actori ce folosesc accente potrivite atât pentru țara de origine a personajele cât și pentru rangul social al acestora. Muzica, de asemenea este foarte bine realizată, accentuând momentele tensionate sau creând un ambient potrivit pentru o discuție între două personaje.

Cu toate că nu folosește o grafică prea complicată, rezoluția imagini este bună, iar cursivitatea actiunii este un ceva istorie...stați băi, nu din carte, ce vă enervați așa, puneți ghiara pe joc, instalați-l pe hard...gata? E, asta a fost, acum jucați-l... vedeți cum curge istoria? Bună treabă, nu? Au știut aștia de la Smoking Car cum să-l realizeze ca să mai aducă câte ceva nou prin bibilicile noastre! Păi cam asta e tot...hai zâua bună și să creșteți mari cu păpică de mouse în sos de taste.

Indianu' (Răzvan Pătrascu)

atuu care va elimina criticile. cu atât mai mult cu cât pretențiile de sistem sunt foarte rezonabile. jocul rulând fără probleme pe un 486 cu 8MB RAM. Marfă nu?

Acum fiti cuminței, ascultați-o pe mămica şi...mai învățați



# Air Warrior 2

Eu, când mă fac mare o să mă fac aviator... tati, tati, de ce scoate fum avionul ăla? Pentru că tocmai l-am ciuruit eu, he, he ,he...

Citit voi carte cu război cu avioane? Plăcut la voi cum avioane zburam și ele alte avioane distrugeam? Păi cred ți eu că va plăcut. Dacă în această perioadă I-Magic este puțin zdruncinată de conflictul cu Novalogic pentru simulatorul F-22, o altă parte a companiei, Kesmai Corporation pe numele ei, a adus pe lume un simulator de zbor ceva mai ciudat. În timp ce alte firme fac simulatoare exclusiv pentru un model de avion, cei de la Kesmai s-au gândit să mai schimbe puțin datele problemei simulând câteva zeci de avioane militare de vânătoare sau



bombardament, din perioada primul război mondial până la războiul din Corea. Istorie la greu, băi frate, și chestia e că nu-i ca la scoală unde trebuie să înveti ce a făcut cine stie ce rege ci este chiar istoria aviației, transpusă prin imagini și scenarii pline de acțiune, în care voi trebuie să duceti lupte în cele mai importante războaie ale acestui secol. Cum vi s-ar părea de exemplu ca dintr-un Fokker Dreideker din primul război să săriți într-un Messerschmitt 109E sau un Spitfire și apoi într-un tanc T-34? Probabil că acum o să vă intrebati ce-i cu tancu' ăla pe acolo. Nici o problemă, dacă tot ne jucăm de-a războiu' cu avioane de ce să nu folosim tot tacâmul că doar am spus că există bombardiere care trebuie să aibă și ele în ce să dea cu bombe, nu? Mintile bolnave-ale celor de la Kesmai au pus în meniu și opțiunea de a conduce câte un tănculeț, un jeep sau un camion tocmai pentru a vă da și voi seama cum fac ăia de la sol când trag cu tunul în avioanele voastre. Chiar dacă acestea nu sunt extraordinar de bine realizate, vă oferă totuși posibilitatea de a vă mai reveni din amețeala de după vreun zbor demențial, recalibrându-vă nervii pentru următorul circ al îngerilor morții.

După cum vă spuneam, acțiunea jocului se petrece pe patru fronturi de luptă, acestea acumulând nu mai puțin de 300 de misiuni în care veti folosi vreo 35 de avioane de la cele de pe vremea când pilotul lua în mână câte o bombă și o arunca în capul ăluia cu calu' până în perioada răzbelului din Corea când începuse dezvoltarea motoarelor cu reacție. Primul câmp de bătălie este cel al Primului Război Mondial unde puteți opta pentru a lupta de partea germanilor sau de cea a aliaților, bineînțeles, pe binecunoscutele biplane ale perioadei. Aşa domne, ca să vedem și noi ca tot omul cum stătea treaba pe atunci că prea s-a vorbit atâta de pionerii aviației și de faptele lor de arme. Trebuie să punem și noi cumva la punct un simu-



lator pentru cioara lui Vlaicu săracu'...tare curios îs cum de mai și zbura...o dotăm și cu niște rachete, mai punem un radar și gata, facem un simulator de avion ultramultilateral dezvoltat de luptă. Păi nu?

Dacă credeti că v-ati războit destul în primul war puteți trece la al doilea unde lupta este împărțită pe două fronturi încărcate de istorie. Primul este în Europa, unde puteți lupta fie de partea naziștilor, folosind Messerschmitt-uri, Fokke Wulf-uri, Junkersuri si altele, fie de cea a aliatilor, folosind de la aparatele rusești Yak-9 sau IL-2 Shturmovik pînă la binecunoscutele Lighting-uri americane sau Hurrican-uri englezeşti. Bineînțeles că fiecare tip de avion este folosit pentru anumite misiuni, în cazul uneia de bombardament de exemplu, folosindu-se un B-29 sau un Liberator, iar în cazul uneia de interceptare fiind folosite avioane de vânătoare cum ar fi un Mustang, un Messerschmitt sau



EVEL Descrieri

un Spitfire. Cel de-al doilea front este Pacific-ul unde vă puteti juca de-a nenea kamikaze pe vre-un Zero japonez sau să vă dați de partea americanilor ca să apărați Perl Harbur-ul sau Midway-ul ciuruind shogunii dintr-un P-39 Lighting, un F6F-3 Hellcat sau ce alceva vreti voi să vă alegeți. Trecând mai departe la al patrulea front ce se desfăsoară în Corea, veti avea ocazia să pilotati si avioane ceva mai performante comparativ cu cele folosite până acum. Astfel, dacă veti juca de partea Coreenilor o să aveți parte de un superb Mig 15 pe care să-nebunesc de nu l-au pus acolo ca să ne amintească cum în România ogoru' se ară cu Mig-ul în loc de tractor. Ca să scăpati de munca câmpului trebuie doar să vă hotărâti să luptați împotriva tractoarelor zbu-



rătoare lucru care se poate realiza doar dacă luptați de partea americanilor pilotând un P-51 Mustang sau F-86F-ul care la acea vreme era cel mai tare interceptor cu motor cu reacție.

Bineînțeles că unui simulator de talia AW2-ului nu-i putea lipsi mult iubita opțiune multyplayer care aici vă dă posibilitatea să ve găuriți de nebuni de la un capăt la celălalt al planetei, în on-line fiind posibil un număr de 110 zgubilitici. La faza asta, dacă vi se par plictisitoare cele 300 de misiuni puteți



să născociți un alt maldăr de locuri unde să dai cu tunu' folosind editorul livrat odată cu jocul, creând astfel misiuni de netrecut pentru "inamicii" voștri de prin rețea.

Cu toate că este net superior bătrânului AW de acum 10 ani, noul AW nu poate fi considerat un simulator al anului '97, calitatea grafică atrăgând destule critici datorită simplității peisajelor și a detalilor care comparativ cu ce există pe piață au înșelat mult așteptările. De asemenea s-ar mai putea aduce unele înbunătățiri bibliotecii de sunete, aceasta, cu toate că are zgomote de motoare prticularizate pentru fiecare avion, putând fi realizată ceva mai bine prin crearea

unor zgomote diferențiate mai clar. Acum ce să-i faci, asta este. Avem totuși un simulator bazat pe o idee excelentă, la aceasta contribuind și feeling-ul personalizat al avioanelor, acestea zburând fiecare după cum își amintesc, astfel simțindu-se manevrabilitatea greoaie a unui bombardier sau viteza unui ME-262. Cel puțin la partea asta AW2-ul nu o să primească prea multe bobâmace compensând într-o mare măsură deficiențele grafice.

Păi cam asta a fost dragii mei butonari. Acum gata, înfigeți-vă degetele tocite pe taste, mouse sau joystick, ce aveți și voi p'acolo și cu cântec înainte: "să facem din MIG tractoare, pluguri de arat ogoare...Banzaaaaaai!"

Indianu' (Razvan Pătrașcu)





Pe cuvântul meu de gamer bolnav că am dat de un joc bestial. După părerea mea unul din cele mai tari shoot'em up-uri făcute vreodată...în afară de Tomb Raider și MDK. Auzitați voi de o oarecare casă de jocuri pe



nume Adeline? Dacă nu, vă pot spune că este o firmă fraţuzească care împreună cu Virgin s-a apucat să născocească un joc cu o acțiune pe care nici cei mai supărați regizori de filme nu ar fi visat-o. Cum v-ar suna ideea să aveți un joc a cărui acțiune să înceapă





undeva în preistorie și să se termine prin anii 2000? Un shoot'em up care nu are pic de sânge clonat, originalitatea lui, pe mai toate planurile fiind de necontestat. Să vă zic despre ce e vorba. Cum era faza aia? A, da...A fost odată ca nici o dată un Centru Istorico -Tactic, și acest centru, care de fapt se afla undeva mai târziu de vremurile pe care avem onoarea a le



trăii, conținea un mare calculator în care erau stocate un maldăr de informații privind un experiment pentru deplasarea în timp. Mde, toate bune și frumoase până într-o zi când un nenea cercetător de acolo s-a gândit că ar fi interesant să saboteze calculatorul înfigând un virus nașpa care să dea peste cap tot experimentul. Ĉhestia e că în momentul activării virusului



s-a deschis o poartă energetică care a prins o tipă ce se afla în zonă, aruncând-o undeva în timp. O să spune-ți probabil "si ce-i cu asta!". Păi stați să vedeți cum stă treaba, tipa care a fost victima virusului se întâmpla să fie chiar iubita personajului principal, acesta ocupându-se cu securitatea clădirii în care se desfășura experimentul. Supărat rău de ce se întâmplase, acesta dă o fuga în sala în care se afla calculatorul și, găsind acea poartă a timpului pleacă în căutarea iubitei. Până aici sună a poveste de dragoste dar vă asigur că ceea ce va urma o să vă desprindă complet de acest sentiment, făcând loc misiunii disperate pe care o ve-ți avea de îndeplinit. Așa dar vă ve-ți trezi aruncați în timp undeva prin Preistorie, moment cu care începe și primul nivel unde o să dați cu bâta la greu în tot felul de sălbatici sau stramoși ai animalelor din zilele noastre, scopul acestor misiuni fiind colectarea unor chip-uri albastre care vor folosi la devirusarea calculatorului. Aici o să trebuiască să vă loviți din plin strămoșii pentru ca



apoi să reușiți să treceți la al doilea episod, acest lucru fiind posibil doar în cazul în care vă încadrați în timp, și adunând cât mai multe chip-uri. O treabă bună pentru a rezolva problema timpului este să trimite-ți chip-urile în viitor prin niste sfere albastre care se vor forma în momentul în care ve-ți trece pe lângă ele. Stați să vă zic și cum să face-ti asta. În momentul când ajunge-ti în dreptul lor folosiți tasta care vă dezactivează armele, apoi orientațivă pe directia sferei și apăsați pe tasta pentru "înainte". Şi vă mai zic o chestie. În momentul când ve-ti auzi un zgomot de ecou, sau cor, ori cum ceva de genul ăsta, opriti-vă și repeta-ți aceiați



mişcare ca mai sus. Asta o să vă folosească să descoperiti diferite intrări secrete sau alte arme ascunse prin joc.

Revenind la acțiune, aceasta este structurată pe epoci, fiecare fiind împărțită în două nivele care se finalizează cu descărcarea chip-urilor găsite, cele care rămân în plus acumulându-se cu fiecare nivel. În ceea ce priveste armele pe care le folosiți, dragii mosului trebuie să vă spun că fiecare epocă o veți începe doar dând cu pumnu', armele intrând în posesia voastră doar omorând adversarul care le folosea. Cu alte cuvinte, legea junglei băi frate că de nu s-a zis cu voi.

Cred că va întrebați acum cum stă chestia cu epocile. Câte sunt, și ce este așa deosebit la ele. Păi aveți și voi



puțintică răbdare că vă zic câte ceva și despre treaba asta. După cum v-am mai spus acțiunea începe în Preistorie, continuându-se cu mult iubitul Imperiu Roman unde o să vă jucați de-a Decebal și Traian, zburdând apoi voioși in Japonia Evului Mijlociu. Aici numai faze de Mortal Kombat, ninja care se rup în figuri fluturând fel de fel de săbii prin fața voastră, samurai sau tipe gingașe care abia așteapta să își înfigă evantaiul sau coasa în tine și alte minunății d-astea. Bineînțeles că din evul mediu nu putea lipsi Europa. Cutreerând castele sinistre ve-ti avea de înfruntat tot soiul de cavaleri, străjeri, vrăjitori și chiar niște preoți grași care, probabil de plictiseală, o să arunce în voi cu butoaie. La episodul ăsta trebuie să aveți mare grijă pentru că sunt tot felul de ciudățenii pe care trebuie să le dibuiți, dacă nu s-ar putea să rămâne-ți blocați pe undeva căutând disperați o ieșire. Amintiți-vă ce v-am spus cu ecoul ăla...sau cor, ce-o fi. Mde, să

trecem mai departe. Partea cu inchizitia. Aici e chiar frumos. Primul nivel este pe o corabie unde trebuie să vă duelati cu spaniolii în călătoria spre tara lui Columb, în această perioadă fiind și prima oară când ve-ți folosi o armă de foc. Odată ajunsi pe tărm ve-ti intra în nivelul al doilea unde o să aveti de-aface cu un mare templu bântuit de băștinași înarmați cu tot felul de sulițe și săgetuțe, aceștia, deranjați de prezența voastră dorind să vă înlăture

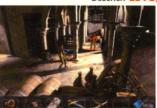


sub orice formă. Si aici veți întâlni o grămadă de catacombe și tunele secrete care vă vor ajuta simtitor dacă le veți descoperii. Dacă tot suntem pe tărâmul Tării de Foc, ar fi fost păcat să lipsească mult iubitul vest sălbatic, care poate fi considerat cu adevărat cea mai discutată perioadă a istoriei acestui continent. E. acum o să vă jucați și pac pac cu indienii, trnsformându-vă într-un veritabil personaj de western cu pistoale, puști și restul armelor care vă sunt cunoscute și vouă din filme. Trecând mai departe la următorul episod, veți ajunge la perioada războaielor moderne care este compusă din primul război mondial și războaiele civile ale anilor '90. Si aici istoria este respectată întocmai, fiind ușor de recunoscut un avion german triplan din primul război mondial sau binecunoscuta mitralieră Kalashikov atât de folosită în războaiele din zilele noastre.

Trecând prin toată istoria acestei planete, veți ajunge în cele din urmă în viitor, pe undeva prin secolul XXI unde veți întâlni tot felul de roboți și monștri, rătăcind prin stații galactice pierdute în



spatiu. Ultimul episod, si cel mai important, este cel în care veti înfrunta cu adevărat timpul, aici având de-a face



cu o serie de inamici virtuali creati de virus, nivel în care personajul principal își va găsi și iubita pe care o va elibera din capcana timpului, luptându-se cu ultimul inamic al jocului, virusul. Acesta este personificat printr-un rechin care odată înfrânt va devirusa calculatorul, aducându-i pe cei doi în timpul din care plecaseră.

În ceea ce priveste grafica. bineînțeles 3D, personajul fiind privit cam ca în Tomb Rider. La capitolul ăsta singurele critici care s-ar putea aduce ar fi miscarea lentă a personajului în deplasările de rutină și faptul că poligoanele din care este compus sunt un pic cam culturoase. În rest grafica e



OK, detaliile și rezoluția fiind destul de îngrijit lucrate. Actiunea este completată de o vastă bibliotecă de sunete ce aduc un FX excelent jocului, singura problemă fiind fundalul muzical care, după opinia mea nu este de fiecare dată în spiritul jocului. Dar nu-i nimic, asta prea puțin o să vă afecteze pentru că actiunea acoperă destul de bine aceste mici imperfectiuni. Încă o chestie nasoală este lipsa opțiunii multiplayer care se pare că o să vă lipsească de plăcerea ciondănelii în grup. Asta este, nu le putem avea chiar pe toate.

Păi cam asta a fost tot ce am avut de spus. S-am încălecat pe-o sa...cu restul nu vă mai plictisesc. Vedeți cum faceți rost de jocul ăsta că aveți ce juca. Îmi dau cuvântul meu de gamer că merită. Hai, gata, vă ajunge, lăsați-mă să dorm că-mi ajunge. Nu uitați de treaba cu ecoul ăla.

> Indianu (Răzvan Pătrașcu)



În acest simulator de automobile aveți posibilitatea de a conduce mașini supersport. În mod normal vă stau la dispoziție opt modele. Dintre aceste mașini fac parte printre altele Lotus GT1, Jaguar XJ220, Ferrari F50 și McLaren F1 care costă în jur de

scurt semnal acustic. Iată deci parolele în spatele cărora se ascund autovehiculele nedocumentate:

"armytruck": Mercedes Unimog Army Truck "bmw": BMW

"bus": bus american

"commanche": Comanche Pick-Up Truck

"jeepyj": Jeep YJ

"landcruiser": Toyota

Landcruiser

"mercedes": Mercedes Cabrio

"miata": Mazda Cabrio "quattro": Audi Quattro

"semi": camion

"snowtruck": Mercedes

Unimog Snow Truck

"vanagon": bus VW

"volvo": Volvo combi

"vwbug": VW broscuţă "vwfb": VW Fastback

"drive29": bus de la Mono-

lithic Studio

"drive 30": limuzină lungă cu piscină

"drive31": Citroen 2CV



1.500.000 de mărci germane.

Fiecare din aceste mașini au caracteristici proprii. În joc există totuși și o serie de autovehicule "ascunse". Astfel, cel care dorește să folosească de exemplu un dulap ca mijloc de locomoție nu trebuie decât să introducă niște coduri. Aceste coduri trebuie introduse în meniul principal din Need for Speed II. La sfârșitul fiecărei parole introduse corect va apare un



Rex

"drive39": căruță din vestul sălbatic - fără cai

"drive40": stand cu suveniruri

Snapped with Hypersnap-DX one on U.41.85 PGE 2/2 LAP 1/4

Pentru cei care vor să joace o

Pentru cei care vor să joace o cursă nouă există codul "hollywood". Acum aveți posibilitatea să jucați ceva nou.

Mr. President (Florian Răileanu)

"drive41" și "drive42": standuri cu suveniruri acoperite

"drive43": trunchi de pom "drive44": cutie de lemn

"drive45": metrou

"drive46": mașină de poliție antigravitațională futuristă

"drive47": OZN

"drive48": camion anti-

gravitațional futurist

"drive49" și "drive50": cutii de lemn

O serie din vehiculele enumerate mai sus sunt lente. Cu o broscuță nu veți avea de exemplu nici o șansă să câștigați o cursă. În acest scop tastați în meniul principal "pio-

neer". Acest cod dă ceva putere motorului. Nu trebuie să vă mai fie acum frică de celelalte mașini supercool. În plus, mai există un cod care influențează proprietățile autovehiculelor. Cu "slip" veți fi un pic mai rapid față de concurenți.





Dacă tot am făcut o rubrică pentru nostalgici, m-am gândit să scriu și eu despre un joc care să stârnească într-adevăr ceva amintiri despre vremurile de demult asa că am aruncat o privire, ceva mai lungă, prin arhiva de jocuri d'alea de prin timpuri de mult apuse, unde, tot plimbându-mă cu mouse-ul printre titluri, am dat de un fișier pe care scria "Jem". M-am gândit eu..., "Jem"?! Ce-o fi ăla "lem"? La început am zis că și-o fi băgat vreun coada prin socotitoru' meu si a făcut la misto un fisier cu "lemne", da ce butoanele mele să caute lemne aici? În cele din urmă, corupt fiind de curiozitate, am mişcat uşor mouse-ul şi am dat un dublu click pe "lem-ul" ăla și....ce credeți voi că mi s-a înfipt pe retină? Un alt fișier cu numele Lemmings....LEMMINGS?! Deja, memoria mea din căpătână începuse să "deschidă" o crămadă de "fișiere" cu

amintiri de pe-atunci când mă chinuiam să ajung cu degetu' la ultimul buton de la lift, adică acum vreo 7-8 ani. Îmi aduc aminte că am văzut prima oară Lemmings-ul pe un Spectrum la un

prieten, după aceea pot să vă spun că aproape în fiecare zi, timp de vreo săptămână, tot timpul mi-l petreceam jucând Lemmings-ul, iar când nu jucam derulam caseta și încărcam nivele de dimineață până seara pe la 8 când venea taică-miu de la servici și îmi lua HC-ul din mâini ca să se uite la Actualități. Şi uite asa, tot încărcând și reîncărcând nivele am reușit și eu să termin jocu' ăsta cu creaturi cu părul verde. Mai tîrziu, cam peste un an de la mai sus mentionatul "eveniment" din viața mea de gamer, un vecin și-a cumpărat un 386, nu cred că vă puteți imagina ce impresionat am rămas când am văzut ce repede încărca nivelele, și ce frumos erau colorate, comparativ cu ce putea HC-ul meu, iar mouse-ul...minune a tehnici băi frate, păi când am văzut ce ușor puteam face treaba pe-acolo, doar plimbând pe masă șoarecu' ăla...

Da' să lăsăm totuși de-o parte amintirile astea prăfuite și să vă zic aici și câteva vorbe despre Lemmings că poate mai sunt unii printre voi care nu au avut încă posibilitatea să îl joace!?! Așadar, istoria Lemmings-ului a început prin anul '90 când băieții de la Psygnosis s-au gândit să îl scoată și ei pe piață, așa, ca tot producătoru' care are un joc nou. Chestia este că produsul era într-adevăr ceva neobisnuit, prin ideea de joc pe care o impunea. Ținând cont de faptul că pe vremea aia nici nu ne trecea prin bibilică ideea de poligoane texturate sau 3D-uri, grafica bmp nuși lăsa foarte greu amprenta, mai importantă fiind originalitatea și complexitatea jocului, calități de care Lemmings-ul a beneficiat din plin, la

acel moment făcând destul de multă vâlvă printre gameri. Să vedem acum cam în ce constă jocul. Dacă vreți să vorbim de personaje, la cap ăsta ce ar fi de spus e că

aveti de folosit un mare maldăr de omuleți cu păru' verde care la fiecare nivel cad printe-o usă din tavan și se țin toți ca oaia după traseul primului lemmings. Acesta la rândul lui pleacă de nebun pe unde apucă și o tine așa fără să-i pese de obstacole sau că dacă cade într-o văgăună și moare ceilalți confrati o să îl urmeze cu aceeași nepăsare...sincer să fiu, cred că lemmingșii ăștia sunt cel puțin somnambuli, sau poate vor să se ducă în vizită pe tărâmul lu' ăl cu coarne...Deci ce aveți voi de făcut e să îndrumați cât mai mulți lemmingși pe calea cea bună, adică spre o portită pe unde odată ajunși o să cadă în următorul nivel din tavanul căruia se va deschide o altă usă, si o să o tină tot asa până la ultimul nivel. Acum să nu credeți că treaba e chiar atât de simplă, pentru a putea trece la nivelul următor trebuind să salvați un anume procent din totalul de lemmingși din acel nivel. Până aici toate bune si frumoase, a...vreti să să stiti cum să-i salvați? Păi în partea de jos a ecranului o să găsiți un meniu cu tot felul de ordine pentru omuletii vostri care, în funcție de nivel, vor trebui să sape, să construiască scări, sau să închidă drumul pe o direcție greșită, de asemenea, dacă un lemmings se îndreaptă spre o cădere de la o distanță prea mare puteți selecta o parașută și acesta va ateriza ca albina în a ei floricică. Trebuie să vă mai spun că fiecare optiune din meniu este limitată de o cifră care variază la fiecare nivel, iar pe măsură ce înaintați mai mult în joc, la unele nivele vor exista ordine neoperationale, acestea fiind înlocuite cu niște combinații de ordine pe care trebuie să le deduceți voi. He,he,he...vă mai folosiți și voi neuronu' ăla la chestii d'astea mai de logică că după aia se obisnuieste prost săracu'. Dacă la un un moment dat vă veți da seama că nu mai puteți finaliza un nivel din lipsă de timp, de ordine sau pentru că a-ți pierdut prea mulți lemmingși, există în meniu o opțiune prin care puteți arunca în aer toți omuleții rămași în viață, chestie care v-o recomand călduros si din tot sufletu' că tare misto mai bubuie. Dacă vă apucați acum să jucați Lemmings-ul tot ce pot să vă spun e că ați cam rămas un pic în urmă, de fapt un pic mai mult, dar nu-i nimic, aveți și voi un avantaj, puteți să vă faceți o arhivă pentru Lemmings și să adunați cam tot ce s-a produs de prin '90





încoace, inclusiv o versiune 3D apărută undeva prin anul trecut. Aşa că, dragii moșului, dacă vreți pitici cu păru' verde și cu capete țuguiate, vreo câteva luni de aici încolo aveti ce face, mai ales dacă nu aveti nişte sisteme prea performante...îmi aduc aminte că odată, când eram și eu mai mic, stătusem o zi întreagă să joc SimCity pe HC, și după ce

m-am chinuit toată ziua să ajung în nu știu ce an, când eram și eu mai fericit a pornit frigideru' și sa dus naibi tot pornit frigideru' și sa dus naibi tot jocu'...uite că iar am început să bat câmpii cu amintiri d'astea de pe vremea cu butonu' de lift, eh...ce să-i faci domne, asa-i la bătrâneti. Acu' vă las cu butoanele voastre cu tot ca să mă gândesc la "NOSTALGIC"...

Indiana be be be



Eh, e! Frumoase vremuri! Nu știu cum erați voi da' eu eram pur și simplu disperat după jocu' ăsta! Era durere! Ne adunam câte cinci-șase și făceam concurs care omoară mai multi inamici. Ala care pierdea era dator cu o înghețată. Marfă, nu! Am pierdut cam mulți bani atunci. Da' ce contează distractia era pe măsură. Să trecem acum la lucruri mai serioase.

Jocul are un concept simplu: primești o misiune, apoi cauti inamicul iar în cele din urmă trebuie să-l faci cel puțin o grămadă de fiare vechi. Misto, nu! Ceea ce mi-a plăcut cel mai mult la jocul ăsta e că nu-ți trebuie facultate să



zbori cu elicopterele alea. Îti trebuie mult mai multă îndemânare ca să eviți situațiile periculoase și ca să-ți atingi scopul misiunii. Cel mai greu de ochit sunt avioanele de vânătoare care zboară cu o viteză net superioară și care sunt astfel mult mai dificil de atins. Tin minte că era un adevărat eveniment când careva dintre noi nimerea un avion. Fericitu' primea un bonus (tot o înghetată).

Grafica e ca de pe vremea lu' 286. Ce vreți și voi. Şi vechi și grafică bună. De unde atâta! Mult mai interesantă este însă povestea jocului. Poți să-ți alegi misiuni în Vietnam, Libia sau Germania de Est. Fiecare misiune pe care ți-o alegi are un scurt istoric și o

descriere asupra lucurilor pe

care trebuie să le faci. Pe parcursul jocului și în funcție de numărul misiunilor încheiate cu succes, gradul tău va crește de la locotenent la... nu știu exact la ce, că nu le am cu ăstea. Poti alege patru tipuri de elicoptere: Apache, Black Hawk, LHX si Osprev. Sigur că cel mai rapid și mai perfomant este LHX-ul. Ăsta e dotat cu cameră video și cu tot felul de aparatură electronică care îți dă detalii asupra stării elicopterului sau chiar te avertizează dacă ai devenit cumva tinta vreunei rachete inamice. Interesant este că există unele misiuni în care pur si simplu nu se poate zbura decât cu un singur aparat. E, toate ca toate, da' problema e că aparatul respectiv este un elicopter lenes și greoi, dotat pe deasupra și cu un armament de-ți vine să resetezi calculatorul.

Haios e însă altceva. Iei în tintă un inamic, tragi și după aia apeși tasta F10. Pornește racheta, zboară un pic și acum... oooaaahhhhh! Varză l-am făcut. Cool. Poate că sunt eu un pic cam ciudat, da' e un joc super! Din păcate uite că mi s-a terminat benzina. Trebuie să mă întorc la bază și să mă alimentez. E cam departe. Cinci mile!?. Poate o să reușesc totuși să mă întorc victorios acasă. Până atunci stați să vă mai





povestesc câte ceva despre minunăția asta. Ce-o fi fost domne' în capu' ălora de la Electronics Arts când au făcut jocul ăsta. În mod sigur numai neuroni de copii trăzniți. Ca orice casă care se respectă au tras un joc a-ntâja. Păcat că nu au fost prielnice conditiile de atunci că sigur făceau ceva și mai meserias. Dacă ar fi avut si ei la dispoziție un Pentium MMX la 200 sigur ar fi ieșit ceva mare. Da' chiar și așa, sunt sigur că sunt multi cei care îndrăgesc încă aceste jocuri. Vorba aceea, jocuri cu care au crescut. Pentru vremea respectivă pot spune că ăsta era un joc foarte complex. Aveai hartă, misiuni secrete, diferite aparate de zbor, mai că mă simțeam unu' de-al lor. Ehe! Poate întelegeti și voi acum. Probabil că dacă s-ar reface LHX-ul, în sensul că dacă i s-ar modifica grafica, ar reveni în topul preferințelor. Un lucru e însă sigur. Ăsta e un joc care-mi zace la inimă. Și vă pot spune că pot număra pe degete jocurile care mi-au plăcut.

Stați așa că am ajuns acasă. Să aterizez! Uşor, uşor ... ăăă am spart parbrizul. Nu-i nimic, las' că data viitoare o să fie mai bine.

Tocmai mi-am adus aminte de o fază. Eram tot așa strânși într-o clasă de liceu călare pe un calcsulator și jucam LHX-ul. Şi-mi zice Popică, un coleg de-al meu: "Bă, fi atent!". Și nici una, nici două pune ținta... pe ce credeți? Pe o cămilă, bă fraților. A tras cu mitraliera si să vedeti ce misto s-a împrăstiat. O minune! Cam sadic nu... he, he.

Mr. President (Florian Răileanu)

## NINTENDO 64 - O NOUĂ GENERAȚIE DE CONSOLE

Cu toții am auzit de Nintendo și de produsele acestei firme. Totuși foarte puțini au avut șansa de a ține în mână un astfel de aparat și astfel să observe ce are acesta de oferit.

În general consolele sunt simplu de utilizat. În acest scop manualul de utilizare dat de producător este suficient pentru a învăta în cel mult o jumătate de oră cum se conectează acest aparat la TV si cum poate fi acesta folosit într-un mod optim. Din acest punct de vedere consolele nici măcar nu se pot compara cu PC-urile. Cei care utilizează PC-uri cunosc desigur problemele care apar cu jocurile sub Windows 95. Adesea apar erori de program, iar unele jocuri pur și simplu nu vor să ruleze pe unele arhitehturi. Nintendo a rezolvat mult mai simplu aceste probleme. Gamer-ul nici măcar nu trebuie să-și facă probleme în privinta sunetului și a incompatibilitătilor, consolele functionând pe orice model de TV cu condiția ca acestea din urmă se dispună de o mufă EUROSCART. Redactorii LEVEL au rămas plăcut surprinși de usurinta cu care aceste aparate pot fi puse în funcțiune. Din pachetul de livrare face parte consola propriu-zisă, cablurile de conectare la TV, un adaptor, o alimentare si un joystick specific, totul la un pret de aproximativ 300 de USD. Iată și aici o diferență între PC, care costă mult mai mult, si consolă. În plus, performanțele grafice pot fi atinse doar de un PC dotat cu un procesor Pentium II la 266 de MHz și cu o placă grafică 3D din ultima generatie. Poate că stiti ce înseamnă acest lucru. Dacă nu vă spun eu. În jur de 3000 de USD.

#### Calitatea grafică

Produsele Nintendo din ultima generație folosesc din plin grafica 3D. Și totul este afișat cu umbre în timp real, cu nori de fum etc. Este o adevărată plăcere să joci pe așa ceva. Singura parte proastă este însă că nu există decât foarte puține jocuri pentru console. Aici un avantaj important îl au PC-urile, pentru care sunt concepute mult mai multe titluri. Dar majoritatea acestor

produse au o grafică care lasă de dorit, iar în ultima vreme liderii mondiali din branșa software-ului de divertisment realizează jocuri foarte pretențioase care cer o configurație foarte puternică, astfel încât foarte puțini își permit să achiziționeze produse noi apărute pe piață. Ca dovadă, casele producătoare de jocuri înregistrează o curbă ușor descrescătoare a vânzărilor.

#### More power = Nintendo 64

Inima lui Nintendo 64 este un procesor RISC pe 64 de biti produs de firma MIPS, cu o frecventă de 93,75 Mhz, iar de grafică se ocupă un coprocesor performant de la Silicon Graphics. Cu toate acestea cele mai noi jocuri proiectate pentru Nintendo 64 nu folosesc decât 65 la sută din resursele unui astfel de aparat. Un alt punct în plus este ergonomia aparatului precum si timpul de încărcare al jocurilor foarte mic. Nu am măsurat în secunde acest timp, însă este suficient să introduci modulul de joc pentru ca două clipe mai târziu să poti intra liniștit în joc. Gânditi-vă un pic la PC-uri. Jocurile dedicate acestora au nevoie de un timp de încărcare mult mai mare, plus instalări, plus configurări, îți ies peri albi nu altceva.

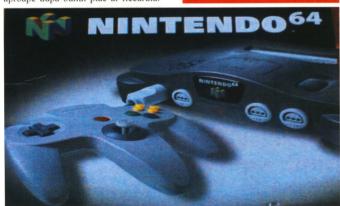
Din păcate consolele nu pot fi extinse, de exemplu cu un alt tip de procesor sau coprocesor. Aici PC-urile au un avantaj, putându-se configura aproape după bunul plac al fiecăruia.



Componentele sunt însă scumpe, astfel încât un utilizator își poate permite un upgrade doar la doi-trei ani o dată. În plus, consolele sunt dotate cu un controller ergonomic care simplifică deservirea jocului. Joystick-urile destinate PC-urilor sunt foarte greu de configurat și calibrat, acestea fiind în plus și neergonomice. În cazul consolelor fiecare joc ocupă anumite taste, fiecare dintre acestea având functii specifice predefinite. Astfel, utilizatorul nu este nevoit să piardă vremea cu calibrarea si configurarea controller-elor Nintendo. Simplu și la obiect. La urma urmei ajungi la concluzia că totul e mai simplu decât tabla înmulțirii. Să sperăm că în viitor numărul de jocuri pentru console va creste, pentru că un televizor are oricine, iar calitatea grafică și sunetul consolelor sunt cu mult superioare PCurilor. La mai multe jocuri și... haideți, have a little fun with Super Mario!

Mr. President

Producător: Nintendo Ofertant: Omnitoys Adresa: B-dul Poligrafiei 3 București Tel: 01-2233175 Fax: 01-2233164



# per Mario Kart

Ne-am tot uitat noi asa la el când 1-am pornit. O cursă de carturi! Ce poate fi așa de spectaculos? Stați așa că vă explic.

3-2-1 Start. Vooommmm... am plecat, cu încă șapte după mine. Pistă liberă pentru cea mai tare distractie motorizată de când s-a inventat

motorul. Cool! Nu! E suficient să ai ochi și două mâini ca să-ți poți învinge propriul tău Nintendo.

Cel mai misto e când se strâng vreo patru insi să-și încerce puterile. Stau toti asa grămadă, fiecare cu ochii pe sfertul lui de ecran și apasă îndrăciți pe butoanele alea. Prima dată am jucat cu Mario! Micutul italian, a vrut prima dată să concureze pe o pistă mai puțin spectaculoasă, fără prea multe curbe sau ostacole. Singurul lucru care mă cam stresa erau niște coji de banane aruncate pe caldarâm. Dacă treci peste vreo coajă din asta stai vreo două secunde și după aia numa' îl vezi pe Mario cum se învârte așa ca un mixer și strigă disperat: "Mamamiaaaaa...". Un efect deosebit zic eu. Foarte mulți consideră haios strigătul de durere al macaronarului.

În joc există patru cupe. Fiecare din acestea conțin patru circuite. Învingătorul unei cupe urcă pe podium în uralele lui Nintendo și ale colegilor. Fiecare cupă are caracteristicile ei. De



exemplu, cursele din cadrul cupei Mushroom se desfășoară în patru medii diferite. Prima cursă se desfăsoară pe un stadion, a doua la tară, a treia pe malul mării, pe o insulă, iar a patra se desfăsoară în desert. Poate că acum întelegeti mai bine de ce e acest joc mai deosebit. Pun pariu că fiecare dintre voi care si-a aruncat ochii pentru prima dată pe titlul acestui articol s-a gândit la un joc de mașinuțe care se desfășoară undeva într-o sală cu sosea asfaltată. Uite că băietii răi au fost ceva mai constructivi și inventivi și au pus la cale

ceva măret. La început efectiv nu puteam să stăpânesc drăcovenia aia de o



cart cu o capacitate cilindrică de 150. Mai târziu mi-am dat seama că de fapt acest lucru înseamnă că jucam la nivelul cel mai avansat. Aha, de aici și derapajele alea spectaculoase si prăbusirile prin prăpăstii. Asa că am setat jocul pe 50 de cc. Lucrurile s-au schimbat puțin. Concurenții mei

mergeau mai lejer şi mi-au permis si mie să mă clasez printre primii trei.

Interesantă este și ideea producătorilor de a pune peste tot în joc sigla Nintendo. Mai că-ți vine să râzi. Joci pe un Nintendo, un joc Nintendo în care scrie Nintendo. Mi se limbă plimba-n gură.

Nu prea v-am povestit însă despre grafică. Ce poti spune despre jocurile Nintendo. În afară de faptul că îți oferă



o grămadă de posibilități de joc, cum vrei și cum nu vrei, grafica este absolut TOTALĂ!!! Animațiile din joc sunt foarte bine realizate si se desfăsoară în timp real, fără latentă sau alte prostii din astea. Închipuiți-vă că într-o cursă care se desfășoară pe malul mării se vede marea cum se mişcă. Arătați-mi voi un joc care să facă așa ceva. Eu nu prea am văzut până acum sau cel puțin nu-mi aduc aminte. Să vedeti și cursele care se desfăsoară prin castel. E foarte frumos. Bolovani care sar de colo-colo și care trebuie ocoliți, tufișuri, scări, poduri peste râuri de lavă, este o adevărată plăcere, zău. O altă cursă interesantă mi s-a părut a fi una prin junglă. Să vedeți ce haios aruncă cred că niște maimuțe cu nuci de cocos în cei care ies de pe pistă. O minune. Numa' treci așa ca omu' cinci centimentri dincolo de drum si deja te si trezesti cu câteva nuci de cocos în cap. Frumos, nu?

Mario Kart este un alt joc care folosește din plin grafica 3D. În ceea ce privește sunetul producătorii au optat pentru o grămadă de efecte care pur și simplu te dau pe spate. Tot ce vă pot

> sfătui e să faceți pe dracu' în patru să vedeti si voi ce înseamnă Nintendo 64 și jocurile care rulează pe acesta. Așa ca de la gamer la gamer:,,Băi, fraților aci aveți șansa să-l dați de gard pe Mario!"

> > Mr. President

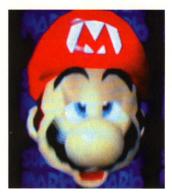
Producător: Nintendo **Ofertant:** Omnitoys

Adresa: B-dul Poligrafiei 3

Tel: 01-2233175 Fax: 01-2233164

# Super Mario 64

# Cel mai tare joc din seria Mario a fost supus de către gamerii redacției noastre unor chinuri îngrozitoare. Numai fum n-a ieșit din consolă...



E BESTIAL!!! E tot ceea ce pot spune. De când a intrat bietul Mario la noi în redacție n-a avut un pic de liniște. Efectiv l-am înnebunit. După ce l-am întors pe toate părțile, l-am jucat de ne-a ieșit aburi din creieri. Și asta nu-inimic! Să vedeți de acum încolo celașteaptă. Pareă au înnebunit cu toții. Nu ştiu cum să fac să-l feresc pe bietul omuleț italian de starea asta de nebunie

care i-a apucat pe colegii noştri. Efectiv parcă au mâncat nebunele. La început au zis toți că nu e prea deosebit, dar acum se pare că și-au schimbat părerea.

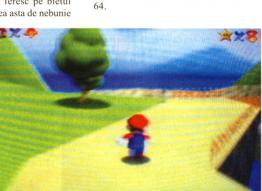
Şi aşa am dat de naiba...

Povestea începe cam aşa. Micutul Mario primește într-o

bună zi cu soare o scrisoare de la prințesa Peech prin care aceasta îl invită respectuos să binevoiască să ia masa la castel. Zis și făcut. Mario pornește și când ajunge la castel are o surpriză. Un chițibuș (un om care seamănă cu o ciupercă) îi dă vestea bună lu' Mario.

Bowser, personajul negativ al acestei aventuri, i-a răpit pe castelani închizându-i în alte lumi create cu ajutorul unor stele. Ușile care duc în aceste dimensiuni se pot deschide doar cu ajutorul "power stelelor" care trebuie descoperite pe parcursul jocului.

Acestea se ascund în locuri pe care nimeni nu le bănuiește. Trebuie să ai o minte cel puțin bolnavă ca să descoperi cam pe unde s-ar putea ascunde aceste stele magice. Oricum, concluzia este că trebuie să cauți pe acolo pe unde nici nu te gândești. Cam atât despre ce trebuie să faci. Să intrăm acum puțin mai adânc în interiorul lui Super Mario 64.



#### Bob-Omb...

Singurul loc în care poți intra pentru început este lumea stăpânită de tiranul Bob-Omb. Misiunea ta aici este de a-l învinge pe acesta, lucru care nu este prea simplu de realizat. Am uitat să vă



spun că lumile se ascund în castel în spatele unor tablouri. Asadar, deschizi usa, te uiti un pic împrejur, ochesti tabloul pe care sunt desenate niște bombe, faci un salt și deja ajungi dincolo. E, si acum începe adevărata acțiune. Peste tot în joc veți găsi niște panouri prin care se sugerează ceea ce trebuie să faci. Cel mai indicat este să citești aceste panouri, vă spun că ajută foarte mult. E, prima "power stea" o puteti obtine dacă-l învingeti pe tiranul Bob-Omb. În acest scop trebuie să ajungeți mai întâi în vârful unui munte. Sigur că peste tot te urmăresc obstacole de tot felul. Astfel e de exemplu o dihanie cu cap rotund și cu dinți ascuțiți care latră ca un câine și care de abia așteptă să te capseze. E foarte haios să-l auzi pe bietul macaronar cum se vaietă când îl loveste vreo bombită sau când cade de pe vreo creastă. Dacă ați reușit să ajungeți în vârful muntelui o să aveti de furcă cu idiotul ăla care seamănă cu o bombă cu mustată. Trebuie să te misti rapid, să te duci prin spatele lui, să-l prinzi și să-l arunci. O să vă chinuiți puțin, dar de fapt ăsta e farmecul jocului. După ce l-ați aruncat de trei ori, explodează subit și vă dă o "powerstea". Cu ea puteți ajunge acum în celelalte trei lumi care se ascund undeva prin castel.

#### Fortăreața lu' Whomp...

Bineînțeles că nu e o fortăreață obișnuită. Aici se petrec lucruri puțin mai ciudate. Cum, de ce? Păi ați mai văzut voi până acum un castel în care să se miște zidurile și care să fie păzită de niște mari blocuri de piatră care umblă de colo-colo și când te văd să fugă înspre tine și să se arunce cu fața în jos să te strivească. Eu nu! E, asta n-ar fi nimic dacă nu ar exista și niște plante carnivore, care de abia te așteaptă să te servească la prânz. Ei, să spunem că treci de toate ăstea și ajungi în vârful fortăreței unde bineînțeles zace tatăl blocurilor de piatră și al fortăretei. Acum să vă văd ce mai faceți. Lu' ăsta trebuie să-i fluturi așa pe la nas până se aruncă și el pe burtă ca să te strivească și apoi să sari cu fundulețu' pe el ca să-l faci praf. Mi-a venit să râd când idiotu ăla s-a ridicat de jos și mi-a spus că îmi dă "power steaua" lui pentru că i-am vindecat spatele. Ha, ha... Si pe tata îl doare spatele, ce-ar fi să sar pe el să-i îndrept șalele pentru ca la urmă să-mi dea recompensă un BMW ultimul tip. E, cum sună? Tentant, nu?

#### "Power stelele" ascunse

Sigur că pe parcurs jocul se complică. Pentru a obține stele nu este suficient să te bați numai cu tiranii din diverse lumi dar trebuie să găsești și o serie de stele ascunse. De exemplu, în primul nivel, Bob-Omb, se mai ascund încă trei astfel de stele. Una dintre acestea o puteți obține culegând opt monede roși care se ascund cine știe pe unde. În altă lume trebuie să te dai pe un fel de topogan uriaş până ajungi într-o cameră secretă unde se află o astfel de stea. Vi se pare cumva că e ușor de realizat? Nici vorbă. Îți trebuie fie ceva mai multă îndemânare, fie o tonă de noroc. Dacă ați reușit din prima însemnă că ati avut noroc, dacă reușiți de abia a zecea oară înseamnă că aveti îndemânare. Easy, isn't it?



#### Jolly Roger Bay...

E, după cum v-ați dat probabil seama trebuie să înoți cam multișor în acest nivel. Bine, la capăt nu trebuie să te lupți cu nimeni. Trebuie doar să deschizi niște lăzi în ordinea care trebuie. Aveți grijă! Dacă nu o faceți cum trebuie pierdeți ceva din viată. O.K. un pic mai mult. Este absolut fanun sunet destul de neplăcut. Cel mai mult mi-a plăcut că se mișcau peștișorii ăia așa drăguți pe acolo, ceva de speriat. Imediat m-a dus cu gândul la Caraibe. Poate tot ajung vreodată pe acolo.

#### În final...

Ce poți spune despre un joc pentru



tastic când înoți prin grotele ălea pline cu apă. Vezi așa cum ies bulbucii de aer, mai nasol e când te înneci. Scoate consolă? Toate au un lucru în comun: grafică și sunet aproape perfect. Refuz să cred că la ora actuală există vreun joc pentru PC-uri care să fie atât de dinamic și atât de bine realizat. Action, action, action... aceasta este deviza Nintendo. Se pare că au și reușit în mare parte să satisfacă cerințele publicului larg. Ca o usoară concluzie pot spune că nu este altceva decât un action-adventure de zile mari. Have fun gamers!

Mr. President



Producător: Nintendo **Ofertant:** Omnitoys Adresa: B-dul Poligrafiei 3 Tel: 01-2233175 Fax: 01-2233164

# JOYSTICK-URI ÎN TEST

Fiecare dintre noi își dorește să achiziționeze un joystick cât mai performant, care să-i facă viața mai ușoară în timp ce pilotează un simulator de zbor sau când conduce o mașină de curse. În ultimii ani piața a fost pur și simplu asaltată de astfel de componente, fiecare utilizator fiind pus în situația în care nu știe ce să aleagă. În acest număr vă prezentăm trei astfel de

aparate: Microsoft Sidewinder Force Feedback Pro, de la Microsoft, Flight 2000 F-21 şi Power Station, acestea din urmă de la Genius. Astfel de quick teste vor mai apărea în cadrul revistei noastre, prin această rubrică dorindu-se informarea cititorilor asupra produselor noi care apar, cât şi asupra produselor care sunt deja existente pe piața românească.

## Flight2000 F-21

Așa cum ne-am și așteptat, produsele Genius au dovedit în cadrul testului performanțe bune, acestea fiind ideale pentru toate jocurile.

#### Ce oferă acest model?

Flight2000 F-21 este unul dintre cele mai avansate aparate de acest fel. S-a acordat în special o atenție foarte mare ergonomiei aparatului, acesta fiind compatibil cu toate jocurile educaționale, de acțiune sau simulatoare care rulează pe PC-uri compatibile IBM. Spre deosebire de alte aparate, acest joystick are și o serie de funcții speciale, ca de exemplu Throttle Control și View Finder. De asemenea, aparatul este dotat cu 4 butoane, funcțiile acestora fiind dependente de joc.

Surpriza a venit când am desfăcut pachetul și am găsit înăuntru un simulator de zbor: SU-27 Flanker. Vă aduceți aminte ce vâlvă a făcut acest simulator? Toate ca toate da' să vedeți ce frumos rulează jocul când te ajută joystickul. Vă spuneam mai înainte de două funcții speciale, View Finder și Throttle

Control. Unele simulatoare necesită un sistem de afișare special. În mod normal pentru a se vedea dintr-un anumit unghi se folosește tastatura, acum munca îți este ușurată prin acest buton special care îți permite dirijarea realistă a view-ului. Funcția de Throttle Control se folosește pentru setarea turației motoarelor, deci implicit a vitezei avionului.

Punctele minus ale joystick-ului sunt lipsa unor suporți mai aderenți. Astfel, dacă se efectuează mișcări bruște joystick-ul alunecă, stricând o parte din plăcerea jocului. În plus, aparatul este dotat cu două posibilități de reglare pe axa X și Y,



astfel încât aparatul poate fi centrat optim.

Flight2000 F-21 este indicat în special pentru simulatoarele de zbor. De exemplu, în combinație cu jocul SU-27 Flanker, care face parte din pachet, componenta oferă performanțe extraordinare, gradul de simulare reală fiind foarte ridicat. Dar nu numai simulatoare de avion se pot juca cu acest joystick ci și simulatoare de curse. În cadrul testului am folosit jocul *Grand Prix 2*, joystick-ul oferind aici posibilități de corectare și performanțe mai mult decât satisfăcătoare.

Florian Răileanu

# **Power Station**

## - The powerful combat station

Aveți Super Street Fighter 2 și vă enervează mulțimea de taste? Nimic mai simplu, cu acest joystick lucrurile se simplifică.

Modelul arată destul de sofisticat, existând pe lângă stick și sase butoane de foc si cinci butoane cu funcții speciale. Joystick-ul a fost special conceput pentru jocurile de arte marțiale. Sigur că se poate juca și alte jocuri cu acesta, de exemplu Monster Truck Madness sau F16 Fighting Falcon. Mare minune mai e și tehnica asta. Vă dati seama ce simple sunt unele lucruri. E suficient să conectezi joystick-ul la calculator, eventual să-l calibrezi și după aceea lumea e a ta. Numai dacă stai să te gândești ce mișcări trebuie să faci ca să-ți reușească o anumită schemă spectaculoasă. Pe taste îti trebuie ceva timp până să reuseseti. cu joystick-ul ăsta totul e simplu. Mişti maneta în stânga sau în dreapta, apesi butonul pentru lovitura cu piciorul sau cu mâna și în final ieși învingător absolut prin K.O.,



Să vedem acum ce facilități mai prezintă acest nou model de la Genius. Pe lângă cele șase butoane, pe care se pot seta diferite funcții, mai există și un switch de turbo. Acesta are trei trepte, influențând viteza jocului. Maneta de mișcări poate fi mișcată și pe diagonală. De exemplu, cum se întâlnește adesea în jocurile

de karate, săritura dreapta sus se poate face doar printr-o simplă mişcare a mâinii, la fel de exemplu și dreapta jos. Nu de puține ori ți se întâmplă să-ți setezi tastele cum ti se pare mai bine, iar apoi să uiți care sunt diferitele direcții de deplasare. Aici lucrurile sunt mai simple, arunci o privire o dată sau de două ori si deja ști că pentru ca să-ți lovești inamicul cu piciorul în cap e suficient să duci mâna puțin în diagonală și să apeși pe un buton de foc. Simplu și rapid. Ce mai tura-vura, dacă sunteti fani ai jocurilor pe calculator nu ar trebui să mai ezitați. Dați-i drumu' și faceți-vă viața mai ușoară. Banzaiii....

Florian Răileanu



Producător: Genius Ofertant: IMA Infoconsult Adresa: Str. Popa Nan 9 București Tel: 01-6424197 Fax: 01-6422218 BBS: 2123088 - www.ima.ro

# Simulator de zbor cu joystick adecvat

Până acum PC-ul avea efect numai asupra urechilor și ochilor. Acum se intră ceva mai profund în simțurile omului. Noul joystick de la Microsoft creează în combinație cu simulatorul de zbor 98 senzații realiste.

Până acum simulatoarele de zbor păreau nerealiste. Începând însă cu simulatorul de zbor 98, data apariției pe piață fiind la începutul lunii Octombrie, lucrurile tind să se schimbe puțin. Aici veți găsi un test scurt al jocului Flightsimulator 98 împreună cu noul model de joystick de la Microsoft, Sidewinder Force Feedback Pro Joystick.

#### Simțurile tactile sunt puse la încercare

Noul sidewinder este dotat cu o tehnică așa-numită force-feedback. Prin intrmediul unor mici motoare încorporate în joystick gamer-ul obține un răspuns tactil la situația de joc curentă. De exemplu, dacă se aterizează pe o pistă mai puțin netedă, maneta va vibra ca scoasă din minți, mai că n-o poți ține în mână. Se mai poate de asemenea sesiza presiunea rafalelor de vânt sau forța de atracția care acționează asupra unui Boeing 737 - 400. În combinație cu grafica deosebită a iocului, iocurile intră tot mai mult în realitate. Conectarea sidewinder-ului la PC se face printr-un gameport compatibil cu un soundblaster. În comparație cu joystick-urile clasice, PC-ul trebuie să transmită prin gameport comenzile de control la Force Feedback Pro. Deci cei care nu dispun de o placă de sunet compatibilă soundblaster vor avea cu siguranță probleme. Producătorul a promis însă că va ajuta utlizatorii prin realizarea unui adaptor.

În joystick lucrează un procesor pe 16 biți cu o frecvență de 25 de MHz, care transformă acțiunile jocului în mișcări speciale ale manetei. Prin acest procedeu se uşurează munca procesorului. Două motoare servo, care sunt cuplate la stick, produc forțele "tactile".

Totuși feeling-ul nu este singurul aspect deosebit al joystick-ului. În stick a fost amplasată o celulă optică care verifică dacă cineva ține mâna pe manetă. Astfel, mișcările sunt declanșate numai dacă aparatul

sesizează că cineva ține într-adevăr mâna pe joystick. Un obiect care se mişcă pe masă gata să se rupă nu e o imagine prea obișnuită.

Pe lângă mișcările obișnuite, stânga-dreapta și înainte înapoi, se poate dirija prin rotirea manetei o axă de mișcare suplimentară. Ramele laterale și cele de înălțime se pot astfel controla cu o singură mână. Cea de-a patra posibilitate de dirijare a avionului este un potențiometru de la piciorul sidewinder-ului. Acesta din urmă este folosit la reglarea turației motoarelor.

Surpriza a venit în momentul în care s-a desfăcut aparatul. Aici nu



se află nici un fel de potențiometre sau sârme de contact. Cele patru axe analoge sunt controlate prin senzori optici. Acest lucru înseamnă o evaluare foarte exactă a mișcărilor și o durată de viață foarte lungă.

### Funcționalitate completă numai cu DirectX 5.0

Pentru a putea folosi optim joystick-ul, a fost ataşat şi un software pentru configurarea celor opt butoane standard. Astfel, se pot programa mişcări speciale pe fiecare buton al joystick-ului. Un alt aspect deosebit al aparatului îl reprezintă un aşa numit cooli-hat. Cu acest buton se pot realiza încă alte patru acțiuni, fără a fi necesar ca în acest scop să se schimbe poziția mâinii.

Funcționalitatea optimă se obține numai dacă jocul respectiv folosește componentele *DirectInput* din DirectX 5.0. După cum a precizat Microsoft mai mult de 20 de producători principali de jocuri vor sprijini joystick-ul Force Feedback Pro, astfel încât de sărbători ne așteptăm la un număr destul de mare de titluri care vor suporta acest aparat.

Simulatorul pune la dispozitia gamer-ilor exclusiv numai aparate civile. Pe lângă modelele clasice, Boeing 737-400 și Cessna 182 Skylane, mai stau acum la dispoziție și elicoptere și modelul Lear Jet 45. Acestea sunt atât de real redate, începând de la instrumentele de bord până la diferitele proprietăți de zbor, astfel încât cei cărora le plac simulatoarele vor putea renunța cu ușurință la simulatoarele avioanelor de vânătoare care promit mult mai multă acțiune. În același timp s-a pus un accent deosebit și pe modul de joc, astfel încât plăcerea de a juca nu suferă de pe urma unei deserviri greoaie.

De asemenea, pentru ca jocul să nu devină plictisitor, Microsoft a mărit numărul aeroporturilor la 3000 iar numărul metropolelor interna-



ționale la 45. Astfel, de exemplu, se poate zbura deasupra Atenei sau Münchenului, vizitând principalele puncte turistice din aceste orașe.

Totuși metropolele nu se vor putea vedea în cele mai mici detalii. Chiar dacă dispuneți de o placă grafică 3D nu puteți vizita decât locuri importante, ca de exemplu zgârie norii din orașele americane. Toate celelalte detalii sunt exprimate prin texturi care diferă în funcție de relief. Grafica este cu mult mai bună decât la versiunile precedente. Cine dispune și de o placă grafică 3D va avea ocazia să trăiască o adevărată aventură prin lumea norilor.

În plus, a fost extins și numărul scenariilor. Acum este posibil totul începând de la zboruri de antrenament până la pilotarea unui avion de pasageri. Noi sunt însă "Aventurile". În cadrul acestora este vorba despre zboruri unde punctele de decolare și aterizare sunt prestabilite. Pilotul trebuie astfel să respecte indicațiile turnului de control și condițiile de siguranță ale zborului.

Jocul necesită însă și resurse importante. Așadar, cine dorește să folosească simulatorul în mod optim nu trebuie să facă economii în ceea ce privește hardware-ul. Resursele necesare menționate de Microsoft au fost probabil o glumă proastă din partea producătorului: 486DX/66,

Windows 95 cu 8 MB RAM și placă grafică SVGA.

Aşa cum am precizat mai sus ar trebui să folosiți o placă grafică rapidă, astfel încât imaginea să fie cât de cât fluidă. Deoarece simulatorul sprijină DirectX-ul este recomandată din toată inima o placă grafică 3D. Si în ceea ce priveste harddisk-ul trebuie să aveti liberi cel puțin 100 de MB pentru instalarea standard și cel puțin 300 de MB instalarea completă. pentru Procesorul trebuie să fie minim un Pentium la 166 de MHz sprijinit în plus de 32 de MB de RAM. Cine dorește să joace la o rezoluție mai mare de 800 x 600 are nevoie neapărat de un Pentium II. Totuși în timpul testului ne-a stat la dispozitie versiunea beta care a rulat stabil. Versiunea finală va fi însă mult mai rapidă. Prețul simulatorului este de 120 de mărci germane iar joystickul costă în jur de 350 de mărci.

"Filghtsimulator 98" folosește pe deplin DirectX-ul 5.0, deci implicit capacitățile unui procesor MMX precum și cele ale unei plăci grafice 3D. De asemenea, jocul se poate rula și în rețea. Astfel, doi fanatici au posibilitatea să se întâlnească în lumea minunată a păsărilor cu motor.

Uli Ries



# Mario meets Lara Croft

Consolele de jocuri sunt renumite pentru calitatea reprezentării grafice. Un scurt test realizat de către experții noștri în jocuri explică ce șanse au noile plăci grafice 3D în fața consolelor.

Super Mario, numele renumitelor jocuri pe consolă. Pe parcursul jocului apar pomi sau trenuri, toate reprezentate la fel de clar ca și în viața de zi cu zi. Astfel de modele apar și în jocurile pentru PC, totuși reprezentarea grafică nu este nici pe departe la fel de reușită ca în jocurile pe console.

Pe când pe cele mai noi modele de console, ca Nintendo 64, Sony Playstation sau Saturn de la Sega, acestea având un pret de aproximativ 300 de mărci germane, jocurile rulează fluid pe ecran, pe PC aceleași jocuri ar rula cu o latență enervantă. Timpurile de încărcare pe PC sunt în afară de aceasta mult prea lungi, utilizatorul având mult de suferit în urma acestui lucru.

Să intrăm putin mai adânc în inima consolelor, să vedem ce se ascunde în spatele acestor mici mașinării de divertisment. De exemplu, Nintendo 64 este dotat cu un procesor RISC pe 64 de biți de la MIPS cu o frecvență de 93,75 MHz. De grafică se ocupă un coprocesor produs de Silicon Grphics. Sony playstation dispune de "numai" un procesor RISC pe 32 de biţi, însă în combinație cu cinci coprocesoare se pot reprezenta pe secundă 500000 de poligoane texturate. Astfel sunt create suprafete detaliate, inclusiv efecte, de exemplu reflexii de lumină. În Saturn de la Sega lucrează trei procesoare RISC pe 32 de biți și cinci coprocesoare.

Combinația cipurilor și specializarea acestora dau rezultate evident mult mai bune decât PC-urile obișnuite. Programatorii pentru consolele de jocuri descriu programele liber fără să-și facă griji în privința sunetului și a imaginii.

În plus, posibilitățile consolelor nu au fost însă în întregime acoperite. Acest lucru este demonstrat de ultimele apariții în domeniu. Deși, de exemplu, Playstation nu și-a schimbat de la lansarea consolei pe piață caracteristicile tehnice, programatorii scot din aparat animații tot mai spectaculoase. Inventatorul lui Super Mario, Shigeru Miyamoto, este de părere că posibilitățile lui Nintendo 64 nu sunt folosite la ora actuală decât la un procentaj de 60 la sută. Astfel, cu toate că hardware-ul va rămâne același, se vor înregistra creșteri ale performanței.

Totuși consolele nu se pot dota cu alte componente, pe când PC-urile pot fi dotate cu alte componente, iar producătorii de hardware se mișcă foarte rapid. La introducerea pe piață a noilor console acum mai bine de doi ani, avantajele acestora în fața consolelor erau evidente. Reprezentarea efectelor speciale, de exemplu fum, ceață, apă sau iluminarea diferitelor obiecte este și astăzi net superioară decât pe PC-urile obișnuite. Totuși avantajul tinde să dispară.

## Compararea merelor cu a perelor

A compara PC-urile cu console este echivalent cu compararea merelor cu a perelor. Pe când PC-ul îndeplinește o serie întreagă de sarcini, o arhitehtură





multimedia completă costând între 3000 și 4000 de mărci germane, o consolă se poate achiziționa la un preț redus de aproximativ 300 de mărci. Aceasta din urmă se poate conecta la orice tip de televizor și rulează pe tot ecranul cu o rezoluție de 640 x 480 de pixeli.

Deservirea consolelor se face deosebit de simplu, prin intermediul unui joypad extrem de simplu și ergonomic. Nu există tastatură sau mouse care să mănânce zilele utilizatorului. În schimb, pentru PC-uri au fost dezvoltate jocuri de simulare complexe. Consolele se rezumă însă la titluri de acțiune. Simulatoare de masini sau de zbor, jocuri de actiune si jump'n'runs sunt tipurile de joc cele mai întâlnite. Oricum, majoritatea cumpărătorilor sunt tineri.

Există și jocuri care au fost dezvoltate atât pentru PC-uri cât si pentru console. Adesea acestea sunt identice pe ambele platforme. Consolele dispun însă de avantajul că se pot manevra mult mai uşor. De exemplu, Tomb Raider a fost mult timp în topul preferințelor, atât versiunea pentru PC cât și versiunea pentru Playstation. Totuși ambele sisteme au defecte comune: astfel sunt de exemplu greșelile de renderizare dintre scenarii.

Playstation are comparativ cu un Pentium dotat cu placă grafică 3D un avantaj în ceea ce privește finetea si viteza miscărilor.

Totuși dacă se rulează Tomb Raider pe un sistem Pentium la 166 sau mai mult, cu o placă grafică cu cip Voodoo 3Dfx (în cazul nostru Monster 3D de la Diamond), și se instalează în acest un patch special pentru această

placă grafică, atunci grafică va fi esențial mai bine reprezentată. PC-ul a făcut un pas considerabil cu noua generație de plăci grafice 3D.

Consolă nu este egal cu consolă între cele trei sisteme există diferenete care se pot vedea cu ochiul liber. Playstation impresionează prin introurile foarte bine ralizate. Nintendo reprezintă miscările figurilor tridimensionale foarte detaliat și aproape natural. Comparativ cu acestea Saturn este mult mai puțin dezvoltat. Foarte multe jocuri sunt afișate cu o grafică care lasă de dorit, fază pe care PC-ul a depășit-o de mult.

Pe un Pentium II la 266 MHz si placă grafică 3D jocurile rulează rapid și fără latență. Călătoriile prin stațiile prin stațiile orbitale, catacombe sau păduri sunt reprezentate pe aceste supercalculatoare cu ajutorul unor soft-uri special optimizate rapid și natural. Iar la sfârșitul acestui an se pare că vor apărea o multime de titluri care vor sprijni capacitățile noilor plăci grafice 3D. S-a ajuns chiar ca jocurile noi, ca de exemplu Turok sau Terracide, să fie reprezentate pe un astfel de calculator High-End mai bine decât pe console. Consolele au totuși un avantai în cazul jocurilor de curse.

Oricum, cei care nu sunt gameri vor aprecia negativ detaliile care apar în joc, acestea nefiind nici pe departe apropiate de realitate, reprezentarea acestora fiind pe deasupra simplă; nici urmă de detalii fotorealistice.

În ceea ce privește grafica, dacă producătorii de console nu vor arunca pe piață ceva nou, probabil că vor pierde teren în fața PC-urilor dotate cu plăci grafice performante - ceea ce nu înseamnă neapărat că piața va fi influențată. Prețul de achiziționare al unei console este de aproximativ 300 de mărci, mai puțin decât ar costa o placă grafică 3D din ultima generatie, iar un PC nu este chiar așa de ieftin. Până atunci Super Mario își va face în continuare de cap atrăgând din ce în ce mai mulți gameri.

Mr. President



# Plăci grafice 3D - ce cum să alegem?

Piața plăcilor grafice 3D este foarte dinamică. Utilizatorul de rând este adesea bulversat de multimea produselor care apar, adesea neștiind ce să cumpere. LEVEL vă oferă în acest sens un ajutor.

Acum mai bine de un an industria ne-a prezentat o noutate în domeniul plăcilor grafice. Piața s-a mișcat foarte rapid, în scurt timp apărând o multime de producători interesați de acest nou domeniu.

În același sens se orientează și Microsoft, care intenționează să

introducă pe piață Direct3D. Acesta din urmă va ușura sarcina hardwareului, lucru care va duce probabil la încurajarea producătorilor de jocuri. Totuși în această junglă de plăci grafice 3D și acceleratoare 3D ce trebuie și cum trebuie să alegem?

Un test efectuat la începutul lunii noiembrie a dezvăluit care sunt cele mai interesante produse. În cele ce urmează sunt descrise 14 plăci grafice, fiecare având menționate locurile ocupate în cadrul testului. Testele au fost efectuate pe un sistem dotat cu un procesor Pentium II la 266 de MHz, board Asus-KN-97 cu 64 MB de RAM si un harddisk IBM-DAOA-33240. Produsele au fost evaluate în funcție de valorile obținute la testele 2D, 3D si a valorilor obtinute în cadrul jocului Quake, respectiv a numărului de frame pe secundă la rezoluții diferite. De asemenea, au fost luate în considerare și modul de livrare, respectiv manual, software aditional, drivere etc. și ergonomia.

Mr. President

#### Diamond Viper V330 Razantă

Producător: Diamond Multimedia

Cip grafic: Nvidia Riva 128

Memorie: 4MB SGRAM

Pret: 400 DM

+ perfomanțe foarte bune în

jocurile 2D și 3D

- performanțe DOS slabe

Acest produs a impresionat prin



rezultatele foarte bune obținute în cadrul testului, raportul pret/ performanță fiind cel mai bun.

Locul întâi a fost obtinut de Diamond Viper V330. Acest produs a obținut și recomandarea din partea testerilor. Placa este dotată cu cipul grafic Nvidia Riva 128, memoria fiind de 4 MB SGRAM. În cadrul testului placa a obținut valori foarte bune la jocurile 2D si 3D. Punctul slab fiind însă jocurile DOS unde s-a clasat cu 82 de puncte în spatele plăcii Elsa. Acest lucru nu înseamnă de departe că este mai puțin performantă decât plăcile grafice obisnuite.

#### Elsa Victory Erazor Ergonomică

Producător: Elsa

Cip grafic: Nvidia Riva 128

Memorie: 4MB SGRAM

Pret: 380 DM

+ perfomante foarte bune în

jocurile 2D și 3D

- performanțe DOS slabe

Si a doua placă Riva obtine recomandarea testerilor pentru



performantele realizate.

Locul secund a fost obținut de placa Elsa Victory Erazor. Aceasta este de asemenea dotată cu cipul grafic Nvidia Riva 128, cu 4 MB SGRAM. Placa a obtinut rezultate foarte bune în cadrul testelor 2D și 3D, singurele probleme apărând în cadrul jocurilor DOS unde a obținut rezultate mai puțin bune. Din dotare fac parte o multime de posibilități de conectare la diferite aparate externe, ca de exemplu DVD și video. Astfel, acest produs a fost realizat nu numai pentru joc ci și pentru alte activități de divertisment.

#### ATI XPERT@WORK Multitudine de variante

Producător: ATI

Cip grafic: ATI 3D Rage Pro

Memorie: 4MR SCRAM

Pret: 450 DM

+ perfomante foarte bune în

jocurile 3D si DOS

- probleme cu WinQuake

ATI vine tare din urmă Producătorul canadian a aruncat în luptă un cip foarte performant.

Cipul Rage Pro a conferit plăcii



o putere deosebită, însă din păcate acest lucru nu a fost suficient. deoarece placa a făcut probleme în cadrul jocului WinOuake, Puterea aboslută a dovedit-o în cadrul testului 3D si 2D unde a realizat valori extraordinare. Sub DOS s-a dovedit a fi foarte rapidă obtinând 112 puncte, jar în cadrul testului WipeOut 191 de puncte.

Cum ne-am obisnuit deia cu produsele ATI, biblioteca de drivere este foarte mare nefiind uitat nici un fel de sistem de operare.

#### HERCULES STINGRAY 128 3D Sub DOS cea mai rapidă

Producător: Hercules

Cip grafic: Alliance AT3D+3Dfx

Voodoo Rush

Memorie: 6MR EDO

Pret: 500 DM

+cea mai rapidă placă sub DOS

- performante slabe în 2D

Firma Hercules a adus în test o placă combinată cu cipuri separate



pentru o performantă optimă 2D si 3D.

Cipul acestui produs este Voodoo Rush, urmasul cipului Voodoo. În benchul 3D placa a obtinut rezultate bune. Jocurile WinOuake si Wipeout rulând foarte bine. În testul 2D rezultatele au fost ceva mai slabe. Sub Windows obtinând valori care au plasat placa pe penultimul loc jar sub DOS rezultatele au fost foarte bune, obtinând 129 de puncte. Sub DOS asemenea valori sunt atinse partial doar de produsele Matrox.

#### **HERCULES** THRILLER 3D Potentială

Producător: Hercules

Cip grafic:Rendition Verite 2200

Memorie: 4MB SGRAM

Pret:350 DM

+ perfomanțe foarte bune în

jocurile 3D și DOS

Această placă grafică este



dotată cu un nou model de cip: Rendition Verite 2200.

Această placă grafică va fi în viitor un potential candidat la locurile

fruntase. Din păcate la ora când s-a desfășurat testul placa prezenta încă ceva probleme. În bench-ul de jocuri, WipeOut de la Psygnosis nu putut fi pornit decât la o rezolutie de 320 x 200 de pixeli. Astfel, măsurătorile nu au putut fi efectuate. Acelasi lucru s-a întâmplat și cu versiunea DOS a jocului Quake: 640 x 480 a fost tot ce s-a putut scoate.

Aspectul plăcii are posibilitatea de atasare a unor ochelari 3D.

Varianta cipului Permedia-2 aduce această placă grafică în categoria de performanță medie. Sub DOS programele nu au vrut să pornească sub nici o formă, astfel încât aici s-a pierdut cea mai mare parte din puncte. În testul 3D placa s-a detaşat cu mult în spatele plăcilor rapide. În testele 2D valorile obținute au fost cu 98 de puncte mai bune decât plăcile dotate cu cip Virge.

## ELSA WINNER 2000/OFFICE

Producător: Elsa

Cip grafic: 3 Dlabs Permedia 2

Memorie: 4MB SGRAM

Pret: 350 DM

+ memorii standard

- probleme cu VESA

SO-DIMM este noul cuvânt magic. Prin această nouă metodă este posibilă configurarea memoriei



grafice cu module de memorie standard

**EVEL** Tips

#### NUMBER NINE REVOLUTION 3D Inegalabilă

Producător: Number Nine

Cip grafic: Ticket to Ride

Memorie: 4MB WRAM

Pret: 500 DM

+ performanță bună sub DOS

- pret relativ ridicat

"Ticket to Ride" este noul cip grafic de la Number Nine. Valorile din cadrul testului variază de la



domeniu la domeniu.

Va mai trece ceva timp până când acest nou cip își va putea etala

performanete maxime.

Benchmark-urile 3D au fost absolvite de placă fără greutăți prea mari. În cadrul testului 2D de sub Windows cipul Ticket to Ride a dovedit performanțe foarte bune plasând placa printre primele locuri. Același lucru s-a întâmplat și sub WinQuake. Și sub DOS performanțele s-au dovedit a fi destul de bune, valorile rezultate plasându-se printre locurile fruntașe. Quake a rulat extraordinar de bine: 11 frame pe secundă la o rezoluție de 1024 x 768.

#### MATROX MYSTIQUE 220 E loc și pentru mai bine

Producător: Matrox

Cip grafic: MGA-1164SG

Memorie: 4MB SGRAM

Pret: 340 DM

+ performantă sub DOS

- satisfăcătoare în 3D

Matrox a optimizat această placă pentru viteză, neglijând celelalte aspecte. Mystique stăpânește multe aspecte 3D



numai partial.

Punctele tari și slabe ale plăcii Mystique, care este dotată cu cipul MGA caracteristic tuturor modelelor de la această firmă, se împart proporțional.

În bench-ul DOS placa s-a aflat doar la un punct în spatele campionului în acest domeniu Hercules Stingray, conferind astfel jocurilor DOS o viteză foarte mare. În domeniul de sinteză al benchmark-ului 3D placa s-a clasat în categoria de mijloc inferioară. La jocurile 3D a recuperat însă lipsurile clasânduse a doua. Jocurile WinQuake şi WipeOut au rulat foarte bine, clasânduse aici a doua. În total cipul MGA sprijină cel mai puțin aspectele 3D.

#### HERCULES DYNAMITE 3D GL Scumpă

Producător: Hercules

Cip grafic: 3 Dlabs Permedia 2

Memorie: 4MB SGRAM

Pret:650 DM

+ memorii standard

- pret foarte mare

Cea mai scumpă placă grafică a fost oferită de Hercules. Din păcate prețul de



650 de mărci de germane nu corespunde cu performanțele oferite.

Modelul este propulsat de cipul Permedia 2 de la firma 3Dlabs, Modelul dispune de 4 MB SGRAM, putând fi extinsă la 8MB. În test unele moduri grafice au funcționat foarte prost. Astfel, versiunea DOS a jocului Quake nu a rulat cu o rezoluție mai mare de 640 x 480 de pixeli. WipeOut nu a putut fi rulat la nici una din rezoluțiiile necesare desfășurării testului, astfel încât măsurătorile nu au putut fi efectuate, lucru care a însemnat o pierdere importantă de puncte. Și prețul este piperat, raportul preț performanță fiind astfel foarte prost.

#### ATI 3D PRO TURBO PC2TV

Cu mai multe fețeATI 3D

Producător: ATI

Cip grafic: ATI 3D rage 2+DVD

Memorie: 4MB SGRAM

Pret: 350 DM

+ optional DVD

- pret ridicat

Placa ATI oferă posibilitatea atașării unui DVD sau video, însă performanța 3D este medie.



Diferența între Pro Turbo și modelul Xpression constă în RAM-DAC-ul folosit, afectând astfel refresh-ul maxim al imaginii. Cu cele 99 de puncte obținute în cadrul testului 2D, ATI se încadrează în categoria mijlocie, pe când în cadrul testului DOS placa intră în categoria superioară cu 111 puncte. Acest lucru nu este însă valabil și în benchmark-ul 3D: Pro Turbo se clasează aici la nivelul cipurilor Virge. Pro Turbo este cu un pic mai rapidă decât Xpression, însă obține datorită prețului mare o valoare mult mai mică. Testul WinQuake nu a putut fi rulat sub nici o formă

## ATI XPRESSION PC2TV

Producător: ATI

Cip grafic: ATI 3D Rage2+DVD

Memorie: 4MB SGRAM

Preț: 180 DM + optional DVD

- performante scăzute în 3D



Mult mai ieftină și numai cu un pic mai lentă decât modelul Pro Turbo.

Diferența dintre Pro Turbo și Xpression este de 170 de mărci - mult prea mult deoarece Xpression este cu un pic mai lentă.

#### DIAMOND STEALTH 3D 2000 PRO

Producător: Diamond Stealth 3D

2000 Pro

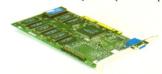
Cip grafic: S3 Virge DX Memorie: 4MB EDO

Pret: 240 DM

+ performanțe sub DOS

- probleme în 3D

Sora mai mică a lui Diamond Viper lucrează cu cipul S3 Virge DX. Acum un an primele plăci cu cip



S3 Virge au ocupat un loc de frunte. Acum însă acestea s-au clasat printre utlimele. Sub DOS și în benchmark-ul 2D placa grafică a obținut valori extraordinare. Cu 104 puncte aceasta se plasează în grupa plăcilor grafice rapide.

Însă din păcate, în bench-ul de sinteză 3D valorile obținute au fost foarte mici. În cadrul testului de jocuri a recuperat ceva teren ajungând în cele din urmă în prima parte a grupei de jos.

De remarcat este însă și faptul că toate jocurile au rulat fără probleme, ceea ce înseamnă că driverele au fost foarte bine realizate.

#### MIRO MIROCRYSTAL VRX

Producător: Miro

Cip grafic: rendition Verite 1000L

Memorie: 4MB DRAM

Pret: 300 DM

+ performanță bună sub DOS

- probleme în 3D

Diferențele nu ar putea fi mai mari: Miro folosește predecesorul cipului de renderizare Hercules Thriller 3D.



Cipul de renderizare Verite 1000L oferă mult mai puține performanțe. Acesta se clasează în clasa de viteză a plăcilor S3 Virge. În cadrul tuturor testelor placa a obținut valori foarte mici. Sub DOS și în testul 2D valorile obținute au fost acceptabile. WinQuake nu a putut fi însă rulat decât la o rezoluție de 320 x 200 de puncte. Poate că dacă placa ar fi fost dotată cu niște drivere ceva mai bune, rezultatul testelor ar fi fost ceva mai bun.

În urma testului WipeOut s-au obținut 44 de puncte, în comparație cu Elsa Victory Erazor care a obținut la această disciplină 212 puncte.

#### GENOA PHANTOM 3D/DX

Producător: Genoa Cip grafic: S3 Virge DX Memorie: 4MB EDO

Preț: 180 DM

+ pret destul de bun

- probleme în 3D

Genoa are ca bază cipul S3 Virge. Cipul Virge s-a prezentat exact așa cum



ne-am aşteptat: valorı marı in cadrul testului 2D şi valori mici în cadrul testului 3D. În domeniul 2D placa se situează cu 96 de puncte pe locul trei, dar oricum la 30 de puncte distanță de câștigătorul acestui domeniu. 82 de puncte obținute în cadrul testului DOS este de asemenea o valoare acceptabilă. Performanțele obținute în cadrul bench-ului de sinteză 3D nu sunt proaste, însă nu sunt nici de actualitate. Sub Win Quake s-au obținut rezultate bune, însă sub WipeOut valorile sunt foarte proaste.

#### DIAMOND MONSTER 3D VIDEOLOGIC APOCALYPSE 3D

Producător: Diamond/Videologic

Cip grafic: 3 Dfx Voodoo/NEC

Memorie: 4MB EDO/SGRAM Pret: 370/390 DM

+ performanțe în 3D

Aceste tipuri de plăci grafice 3D se folosesc împreună cu plăcile obișnuite, acestea din urmă folosind la rularea aplicațiilor 2D, ca de exemplu DOS si Windows.

Diamond Monster folosește cipul Voodoo, acesta dovedind valori extraordinare în cadrul aplicațiilor 3D, atingând chiar performanțe obținute de noul Riva 128.

Modelul de la NEC este dotat cu cipul PowerVR. Performanțele grafice sunt apropiate de cele ale plăcii Diamond.

#### Răspunsuri, răspunsuri, răspunsuri...

În primul rând am dori să multumim tuturor celor care ne-au răspuns la chestionare. Băieți și fete ne-ați fost de mare ajutor! Acum avem o impresie asupra celor ce vă plac și asupra a ceea ce vă asteptati voi să intre în revistă. De acum înainte vom încerca să dăm curs tuturor dorintelor voastre. Celor care nu le-au plăcut cele patru pagini pe care le-am scos până acum sperăm să le dăm în continuare ceva mai mult decât numai niste jocuri. Oricum, ceva care să le placă. Au mai fost câțiva care au dorit să introducem pe CD și o serie de jocuri complete, chiar dacă acestea sunt mai vechi. Sigur că ne dorim și noi asa ceva, însă deocamdată situația nu ne permite. Pentru a obține de la o firmă dreptul de a pune pe CD un joc complet este nevoie de foarte mulți bani. Bani de care noi deocamdată nu dispunem. Şi acum, haideţi să vedem cum le putem răspunde celor care ne-au scris.

#### Cristi Orcu', București

Dragă Orcule, îți mulțumim în primul rând pentru frumoasa scrisoare pe care ne-ai trimis-o și pentru cele 50 de adrese Internet ale firmelor de jocuri. În ceea ce privește părerea ta despre procesoare și calculatoare sunt perfect de acord cu tine. Într-o bună zi probabil că vom sta un pic mai amănunțit de vorbă și vom împărți probabil și ceva păreri în ceea ce privește jocurile. Thanks pall!

#### Palade Mihai, București

Bine omule, spui că primul număr de LEVEL merge dar că nu știi dacă ai cumpăra în continuare LEVEL în forma actuală și la același pret, dar că formula de patru pagini cu CD este optimă. Cum să înțeleg asta frate. E un pic cam ciudat după părerea mea. Oricum așteptăm în continuare un răspuns din partea ta în ceea ce privește revista în formula actuală. Servus!

#### Vintilă Adrian, Craiova

Hi! Uite că mai există și cineva care ne laudă. În ceea ce privește abonamentul mai trebuie să mai astepti putin până la numărul viitor. Deocamdată nu am definitivat condițiile în care putem realiza un sistem optim de abonamente. totuși sper că nu ai nimic împotrivă că am dezvoltat revista. Bye!

#### Matresu Valentin, București

Măi Valentine, se pare că ești tare supărat pe noi. Păi, omule eram la început de drum. Acum uite că începem și noi să facem un pas înainte. De abia aștept să ne scrii și să ne spui ce părere ai despre revista asta. Sigur că nu poate fi perfectă, însă în viitor se va apropia de perfecțiune și sunt sigur că poate o să devii un fan al revistei noastre.

#### Unui scoler

Nu stiu de la cine am primit o scrisoare foarte drăguță. Din păcate am pierdut scrisorea aceasta. Îmi cer scuze, pentru că e vina mea. Mi-am adus însă aminte ce scria acest mic admirator al nostru si m-am hotărât să-i răspund. Pentru că nu-ți știu numele am să te numesc Mario. Ei, Mario ai vrut să ne cunosti pe toți cei care suntem în redacție și ai fi vrut să știi mai multe despre noi și despre ceea ce facem noi. Ei bine, află că am hotărât ca într-unul din numerele viitoare să facem o adunare generală si să ne prezentăm cu toți. În plus aș vrea să te rog să ne scrii încă o dată astfel încât în unul din numerele viitoare să pot să-ti prezint și numele. Ciao!

Poate că am ajuns și noi undeva prin mințile voastre. Nu în ultimul rând aș vrea să-mi cer scuze pentru întârzierile apărute la numărul doi. Nu avem ce face. Vama română și cei din Cehia, cu care colaborăm, sunt un pic mai mult decât nesimțiți. Nu poți să le ceri mai mult decât pot, nu-i așa? Nu vă doresc niciodată să ajungeți prin locurile pe unde am ajuns noi când am dorit să facem vama LEVEL-ului numărul 2. Să lăsăm la o parte toate relele de pe lumea asta și vă salut și că aștept în continuare la Poșta Redacției. Hi!

Florian Răileanu

#### General manager:

Dan Bădescu

Redactor sef:

Florian Răileanu (Mr. President)

#### Redactori:

Răzvan Pătrașcu, (Indianu') Răzvan Anghelidi, (Grecu' mare)

Daniel Dănilă (Mulder)

#### Grafica și DTP:

Sorin Gruia

#### Realizare CD:

Viorel Niculescu (grafica)

Ovidiu Anghelidi (programare)

#### Marketing și publicitate:

Krisztina Brassai

Zsolt Bodola

#### Contabilitate:

Maria Parge, Bogdan Manea

#### Distributie:

Ioana Bădescu

Bogdan Bart

#### Adresa redacției:

B-dul Victoriei Nr. 12

Et. 1 - 2200 Brasov

#### Adresa pentru

#### corespondență:

O.P. 13, C.P. 4, 2200 Braşov

**Telefon:** 068 - 150886

Fax: 068 - 153108

#### Pregătire filme:

Magazin Holding Kft.

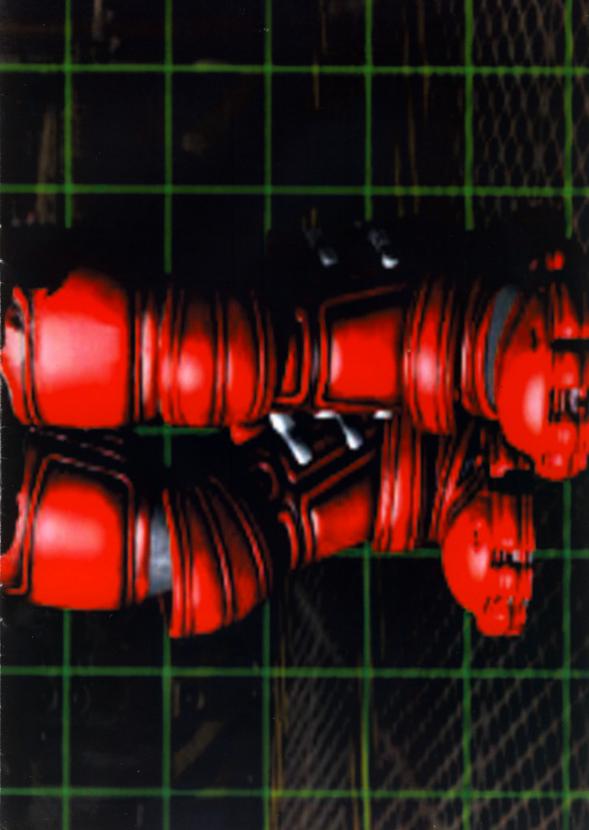
Budapesta, Ungaria

#### Montaj și tipar:

Veszprémi Nyomda RT, Ungaria



Întrebati de Florian (Mr. President) sau de Rãzvan (indianu)!





tău merge ca o ?



Îți dorești și un



Atunci e





